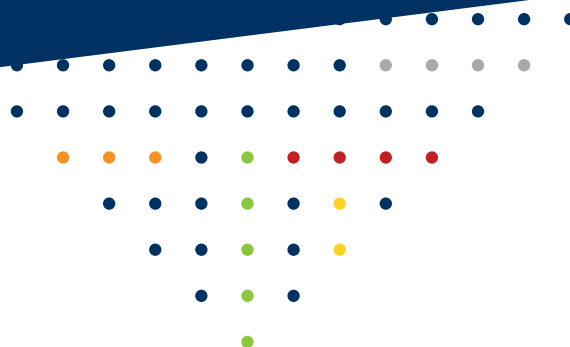




CATALOG DE PRODUSE



CALITATE CONSTANTĂ ÎN SERVICIUL PARTENERILOR NOȘTRI



Grupul Masterplast se numără printre cei mai mari producători și distribuitori de materiale termoizolante și materiale de construcții din Europa Centrală și Europa de Est.

PUTEȚI CONȚA PE NOI



STOC EXISTENT



RELAȚII DE PARTENERIAT



BAZĂ DE PRODUCȚIE



LOGISTICĂ FLEXIBILĂ



CALITATE GARANTATĂ

DIN 1997 ÎN SERVICIUL PARTENERILOR NOȘTRI

PRODUCȚIA MASTERPLAST



SÁRSZENTMIHÁLY

PRODUCȚIE FOLII DE ACOPERIȘ

- ▶ FOLIE DE DIFUZIE MASTERMAX
- ▶ CONFECȚIE DE ISOFLEX ȘI MASTERFOL
- ▶ SERVICII PERSONALIZATE



Masterplast Hungária Kft.
ISO 50001:2011
TIC 15 275 18204



Masterplast International Kft.
ISO 50001:2011
TIC 15 275 18206



Masterplast Kft.
ISO 50001:2011
TIC 15 275 18205



Masterplast Nyrt.
ISO 50001:2011
TIC 15 275 16157

MSZ EN ISO 9001:2015
INTERCERT 181689
MSZ EN ISO 14001:2015
INTERCERT 181689



KÁL

MASTERPROFIL PROFILE PENTRU
CONSTRUCȚIE USCĂȚĂ

- ▶ BAZĂ DE PRODUCȚIE
- ▶ CALITATE GARANTATĂ
- ▶ STABILITATEA FURNIZĂRII DE PRODUSE
- ▶ SERVICII FLEXIBILE
- ▶ PRODUSE CERTIFICATE



Masterfoam Kft.
ISO 9001:2015
TIC 15 100 74347

ISO 14001:2015
TIC 15 104 7324
ISO 50001:2011
TIC 15 275 18202



Masterprofil Kft.
ISO 50001:2011
TIC 15 275 18203

SUBOTICA

ISOMASTER EPS ȘI XPS
PLASĂ FIBRĂ DE STICLĂ MASTERNET
PROFILE CU PLASĂ THERMOMASTER

- ▶ PRODUCTIE DE PESTE 100 DE MILIOANE m² DE PLASA FIBRA DE STICLA
- ▶ 700+ ANGAJATI
- ▶ 700+ PARTENERI



ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
www.tuv.com
ID 9105043229



ASCHERSLEBEN

PRODUCTIA SI CONFECTIONAREA
MEMBRANELOR DE DIFUZIE

- ▶ MEMBRANE DE DIFUZIE
MASTERMAX
- ▶ PRODUCTIA MATERIALELOR
PENTRU NEVOI SPECIALE

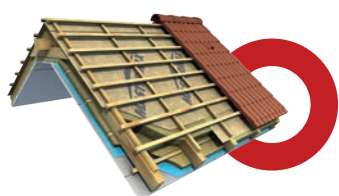


INNOVATEXT®

CUPRINS



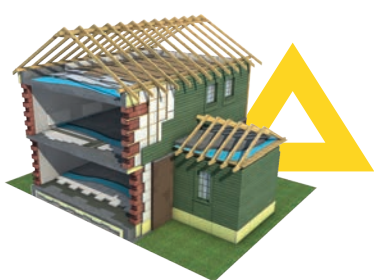
**TERMOSISTEMUL THERMOMASTER
ȘI ELEMENTE COMPONENTE** 1 0 - 1 7



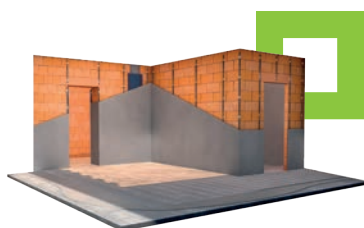
**FOLII PENTRU ACOPERIȘ
ȘI ACCESORII** 1 8 - 2 9



**CONSTRUCȚIE USCATĂ,
STRUCTURI DE GIPSCARTON** 3 0 - 3 7



**PRODUSE TERMO-, FONO
ȘI HIDROIZOLAȚII** 3 8 - 4 6



**PROFILE PENTRU TENCUIELI
ȘI ACCESORII** 4 8 - 5 1

TERMOSISTEMUL THERMOMASTER ȘI ELEMENTE COMPONENTE

SISTEMUL DE IZOLARE PENTRU FAȚADĂ INSTRUCȚIUNI PENTRU EXECUȚIE



1. ISOMASTER EPS 80 grafitat polistiren expandat sau ISOMASTER EPS 80 plăci de polistiren.
2. THERMOMASTER FIX PREMIUM adeziv și masă de șpaclu
3. Plasă fibră de sticlă MASTERNET
4. THERMOMASTER primer

TERMOSISTEM PENTRU SOCLU

5. XPS polistiren extrudat
2. THERMOMASTER FIX PREMIUM adeziv și masă de șpaclu

ACCESORII PENTRU TERMOSISTEMUL THERMOMASTER

6. THERMOMASTER dibluri
7. THERMOMASTER profile protecție colț cu plasă
8. THERMOMASTER PVC-B profil picurător (lăcrimar) balcon.
9. THERMOMASTER W-PROF profil racord fereastră
10. Șurub cu diblu împănăt
11. EJOT piesă racord profil pornire
12. THERMOMASTER profil de pornire soclu

Pentru mai multe informații www.masterplastsrl.ro

MASTERNET

Material:

**Destinație și domeniu
de utilizare:**

Necesar de material:

Ambalaj:

Tipuri:

PLASĂ FIBRĂ DE STICLĂ

plasă din fibră de sticlă, cu strat de suprafață rezistent la mediul alcalin.

Plasele din fibră de sticlă de 145g/m², respectiv 160g/m² sunt materiale folosite ca element de armare în componența termosistemelor de fațadă, fiind aplicate în masa de mortar adeziv, pe plăcile termoizolante. Funcția acestor plase fibră de sticlă este de a oferi acestui sistem rezistență la mișcările materialului izolan, care se datorează schimbărilor termice sau fenomenelor de contracție, prevenind formarea crăpăturilor sau fisurilor de fațadă. Fiind un element important în realizarea termosistemelor este bine de știut care sunt principalele caracteristici a plasei din fibră de sticlă la care trebuie acordată atenție în momentul în care alegem un produs din gama largă de sortimente!

1,1 m²/m²

1 m × 50 m = 50 m²/sul

MASTERNET Premium SE white (50 m²)

MASTERNET Premium SE Orange (50 m²)

MASTERNET classic 145 alb (50 m²)

MASTERNET classic 145 orange (50 m²)

MASTERNET Classic 160 ORANGE (50 m²)

Plasa fibra de sticla 160 alba (50 m²)

Masternet rabbit 110 albastru (50 m²)

MASTERNET A-plasa int. alb (50 m²)



ISOMASTER

Material:

**Destinație și domeniu
de utilizare:**

Conductivitate termică:

Dimensiuni placă:

Marcaj:

Clasă de reacție la foc:

Standard de referință:

Grosime:

*Alte grosimi se livrează la comandă specială!

EPS 80

polistiren expandat (EPS)

material termoizolant din EPS folosit la termoizolarea fațadelor; se montează peste linia de soclu pentru a fi protejat împotriva umidității (cu minim 30 cm față de suprafața terenului).

0,040 W/m.K

50 cm × 100 cm

dungă roșie

E (conform EN 13501-1)

EN 13163

2 cm – 25 cm



ISOMASTER

Material:

**Destinație și domeniu
de utilizare:**

Conductivitate termică:

Dimensiuni placă:

Marcaj:

Clasă de reacție la foc:

Standard de referință:

Grosime:

*Alte grosimi se livrează la comandă specială!

EPS 80 GRAFITAT

polistiren expandat (EPS)

material termoizolant din EPS folosit la termoizolarea fațadelor; se montează peste linia de soclu pentru a fi protejat împotriva umidității (cu minim 30 cm față de suprafața terenului).

0,031 W/m.K

50 cm × 100 cm

1 dungă roșie

E (conform EN 13501-1), dar B în termosistem

EN 13163

2 cm (24 buc/bax), 3 cm (16 buc/bax), 4 cm (12 buc/bax),
5 cm (10 buc/bax), 6 cm (8 buc/bax), 7 cm (7 buc/bax),
8 cm (6 buc/bax), 10 cm (5 buc/bax), 12 cm (4 buc/bax).



TERMOSISTEMUL THERMOMASTER ȘI ELEMENTE COMPONENTE



VATĂ MINERALĂ BAZALTICĂ FKD-S THERMAL

Material:

materialul termoizolant FKDS este fabricat din vată minerală bazaltică, lipită cu rășini sintetice. Este hidrofobizat pe întreaga secțiune transversală.

Destinație și domeniu de utilizare:

plăci din vată minerală bazaltică menite pentru izolarea termică a pereților exteriori; se montează deasupra liniei de soclu, pentru a fi ferit de umezeală; fixarea plăcilor se face prin lipire și prin ancorare mecanică.
KNAUF FKD-S Thermal –
MW-EN 13162-T5-DS(TH)-CS(10)30-TR10-WS-WL(P)-MU3,5

Coefficient de conductivitate

termică:

0,035 W/m.K

Grosime:

50 mm, 180 mm



FASSADE

Material:

materialul termoizolant Isover este fabricat din vată minerală bazaltică, lipită cu rășini sintetice. Este hidrofobizat pe întreaga secțiune transversală.

Destinație și domeniu de utilizare:

Plăcile izolatoare Isover Fassade se vor instala în sistemele compozite de termoizolare exterioră a pereților (ETICS).

Coefficient de conductivitate

termică:

0,035 W/m.K

Grosime:

50 mm, 100 mm, 150 mm



ISOMASTER

XPS

Material:

polistiren extrudat (XPS), cu margini drepte și suprafață rugoasă

Cod de notare:

XPS EN 13164-T1 – CS(10Y)200-300– DS(TH) – MU100 – WD(V)5– WL(T)0,7

Conductivitate termică:

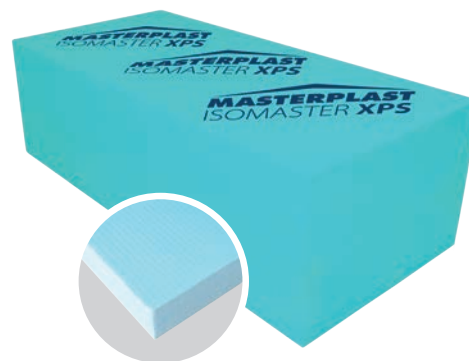
Placă cu grosime <80 mm: 0,035 W/mK
Placă cu grosime între 80 - 120 mm: 0,036 W/mK
Placă cu grosime ≥120 mm: 0,038 W/mK

Dimensiuni placă:

60 cm x 125 cm

Clasă de reacție la foc:

E (EN 13501-1)



THERMOMASTER FIX

ADEZIV PENTRU LIPIRE POLISTIREN ȘI MASĂ DE ȘPACLU

Material:

produs predozat, adeziv pe bază de ciment, cu aditivi de rășini sintetici

Destinație și domeniu de utilizare:

se folosește pentru lipirea plăcilor termoizolante EPS pe fațadă și XPS pe socluri, fiind folosit și la stratul de armare al termosistemelor realizat din mortar în care se înglobează plasa din fibră de sticlă.

Consum specific:

pentru lipirea plăcilor EPS 4 – 5 kg/m², masă de șpacu pentru armare și înglobare plasă din fibră de sticlă 4,5 kg/m²

Temperatura de punere în operă:

între (+) 5 – (+) 25°C . Peste (+) 25°C lucrările se pot executa doar dacă se iau măsuri de precauție!

Rezistența la aderență:

la plăci EPS min. 0,08 N/mm², la suprafața suport de beton min. 0,5 N/mm

Ambalaj:

în saci de 25 kg



THERMOMASTER FIX PREMIUM

PREMIUM ADEZIV ȘI MASĂ DE ȘPACLU PENTRU POLISTIREN ȘI VATĂ BAZALTICĂ

Material:

adeziv cu dispersie plastică pe bază de minerale, cu conținut de ciment și aditivi ce îmbunătățesc caracteristicile.

Destinație și domeniu de utilizare:

pentru lipirea plăcilor de termoizolație din polistiren expandat grafitat, a plăcilor de polistiren expandat tradițional (EPS de culoare albă) și a vatei minerale bazaltice (MW) pe suprafețe tencuite sau netencuite din cărămidă sau beton, pentru înglobarea plasei din fibră de sticlă deasupra plăcilor și pentru lipirea plăcilor de XPS pe socluri.

Consum specific:

– pentru lipirea plăcilor EPS 4 – 5 kg/m², masă de șpacu pentru armare și înglobare plasă din fibră de sticlă 4,5 kg/m² pentru lipirea plăcilor vată bazaltică 3,5 – 6 kg/m², masă de șpacu pentru armare și înglobare plasă din fibră de sticlă 7 -9 kg/m²

Temperatura de punere în operă:

între (+) 5 – (+) 30°C . Peste (+) 30°C lucrările se pot executa doar dacă se iau măsuri de precauție!

Ambalaj:

în saci de 25 kg



THERMOMASTER ROCK

ADEZIV PENTRU LIPIRE VATĂ MINERALĂ BAZALTICĂ ȘI MASĂ DE ȘPACLU

Material:

produs predozat, adeziv pe bază de ciment, cu aditivi de rășini sintetici, cu permeabilitate ridicată la vaporii de apă.

Destinație și domeniu de utilizare:

se folosește la termosisteme de fațadă pentru lipirea plăcilor de vată minerală bazaltică, respectiv pentru realizarea stratului de armare în care se înglobează plasa din fibră de sticlă.

Consum specific:

suprafața de aderare a plăcilor trebuie să fie de cel puțin 40%, deci 3,5-6 kg/m², masă de șpacu pentru armare și înglobare plasă din fibră de sticlă 7-9 kg/m²

Temperatura de punere în operă:

între (+) 5 – (+) 25°C . Peste (+) 25°C lucrările se pot executa doar dacă se iau măsuri de precauție!

Rezistența la aderență:

plăci din vată minerală bazaltică min. 0,14 N/mm², pe suprafața suport min. >0,42 N/mm² (> min 0,25 N/mm²)

Ambalaj:

în saci de 25 kg



TERMOSISTEMUL THERMOMASTER ȘI ELEMENTE COMPONENTE

THERMOMASTER UL PROFIL DE PORNIRE

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:
Produce accesorii:
Ambalaj:

profil din aluminiu perforat

profilul de pornire al termosistemelor de fațadă, cu picurător perforat.
piesă racord profil pornire, distanțieri din plastic, șurub cu diblu împănăt
THERMOMASTER UL: 20 mm, 30 mm, 40 mm, 50 mm, 60 mm, 70 mm, 80 mm,
100 mm, 120 mm, 150 mm, 200 mm 2,5 m x 20 buc = 50 m/legătură



EJOT®

PIESĂ RACORD PROFIL PORNIRE

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

plastic

se folosește pentru îmbinările profilelor de pornire
(și la colțurile clădirilor).

Grosime:
Ambalaj:

30 mm/bucată
100 buc/cutie



THERMOMASTER DIBLU D

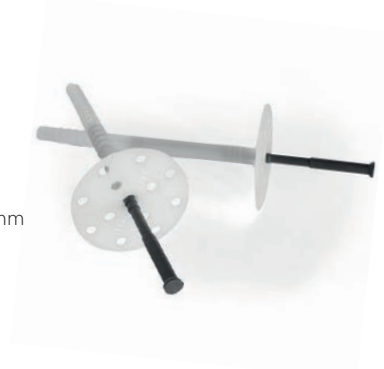
Material:
Destinație și domeniu de utilizare:
Consum necesar:
Diametru diblu:
Lungime tijă:
Forță caracteristică de smulgere din beton (NRk, Categoria de utilizare: A, conform ETAG 014):
Forță caracteristică de smulgere din zidărie din cărămizi pline (NRk, Categoria de utilizare: B, conform ETAG 014):
Ambalaj:

diblu cu rozetă și tijă din polipropilenă

ancorarea mecanică a plăcilor termoizolante EPS
conform ghidului de punere în operă: 6 – 8 – 10 – 12 buc/m²
10 mm
70 mm, 90 mm, 110 mm, 120 mm, 140 mm, 160 mm, 180 mm, 200 mm, 220 mm

0,3 kN (adancimea de ancorare: min. 40 mm)

0,3 kN (adancimea de ancorare: min. 50 mm)
250 buc/cutie



THERMOMASTER DIBLU D PLUS

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:
Consum necesar:
Diametru diblu:
Lungime tijă:
Forță caracteristică de smulgere din beton (NRk, Categoria de utilizare: A, conform ETAG 014):
Forță caracteristică de smulgere din zidărie din cărămizi pline (NRk, Categoria de utilizare: B, conform ETAG 014):
Forță caracteristică de smulgere din beton cu agregate ușoare (NRk, Categoria de utilizare: D*, conform ETAG 014):
Ambalaj:

diblu cu rozetă din polipropilenă, cu tijă poliamidă întărită cu fibră

pentru ancorarea mecanică a plăcilor termoizolante EPS, XPS
conform ghidului de punere în operă 6 – 8 – 10 – 12 buc/m²
10 mm
180 mm, 200 mm, 220 mm, 240 mm, 260 mm

C12/15 - 0,6 kN; C16/20-C50/60 - 0,75 kN (adancimea de ancorare: min. 50 mm)

B, conform ETAG 014): 0,6 kN (adancimea de ancorare: min. 50 mm)

0,5 kN (adancimea de ancorare: min. 50 mm)
200 buc/cutie, (220 mm, 240 mm, 260 mm – 100 buc/cutie)



*conform ETAG 014 trebuie efectuată proba de smulgere înainte de execuție!

THERMOMASTER DH CU CUI METALLIC

Material:

diblu din polipropilenă, cu cui metalic, la cap realizat în așa fel încât să nu formeze punte termică la punerea în operă.

Destinație și domeniu de utilizare:

pentru fixarea mecanică a plăcilor de EPS, XPS și vată minerală bazaltică.

Consum necesar:

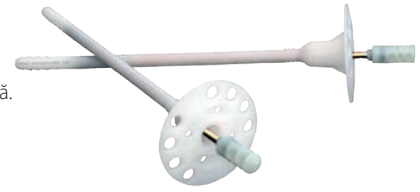
conform ghidului de punere în operă 6 – 8 – 10 – 12 buc/m²

Diametru diblu:

8 mm

Lungime tijă:

95 mm, 115 mm, 135 mm, 155 mm, 175 mm, 195 mm, 215 mm, 235 mm, 255 mm, 275 mm, 295 mm



Forță caracteristică de smulgere din beton

(NRk, Categoria de utilizare:

A, conform ETAG 014):

C12/15 - 0,4 kN; C16/20-C50/60 - 0,6 kN; (adâncimea de ancorare: min. 50 mm)

Forță caracteristică de smulgere din zidărie

din cărămizi pline

(NRk, Categoria de utilizare:

B, conform ETAG 014):

0,6 kN; (adâncimea de ancorare: min. 50 mm)

Forță caracteristică de smulgere din zidărie

din cărămizi cu goluri

(NRk, Categoria de utilizare:

C*, conform ETAG 014): 0,5 kN; (adâncimea de ancorare: min. 50 mm)

Trebuie evitat găurirea prin precauție și se recomandă folosirea burghiului special pentru acest tip de suprafață.

Forță caracteristică de smulgere din beton

cu agregate ușoare

(NRk, Categoria de utilizare:

D*; conform ETAG 014):

0,5 kN; (adâncimea de ancorare: min. 50 mm)

Trebuie evitat găurirea prin precauție și se recomandă folosirea burghiului special pentru acest tip de suprafață.

Forță caracteristică de smulgere din beton

celular autoclavizat

(NRk, Categoria de utilizare:

E*; conform ETAG 014):

0,3 kN; (adâncimea de ancorare: min. 50 mm)

Trebuie evitat găurirea prin precauție și se recomandă folosirea burghiului special pentru acest tip de suprafață.

Ambalaj:

200 buc/cutie sau 100 buc/cutie, în funcție de lungime

*conform ETAG 014 trebuie efectuată proba de smulgere înainte de execuție!



ELEMENT FIXARE OSB

Material:

rozetă de diblu din polipropilenă

Destinație și domeniu de utilizare:

pentru fixarea mecanică a plăcilor termoizolante EPS, pe suprafață suport din OSB, împănătură din lemn sau tablă metalică, cu șurub autoforant compatibil cu suprafața suportului.

Consum necesar:

conform ghidului de punere în operă 8–12 buc/m²



ȘURUB CU DIBLU ÎMPĂNAT

Material:

diblu din plastic, cu cap îngropat, rotund, cu tijă metalică

Destinație și domeniu de utilizare:

se folosește pentru fixarea profilelor de soclu din 30 cm în 30 cm. Se recomandă și pentru fixarea profilelor de tip UW și UD. Adâncimea de ancorare în beton și cărămidă plină: 35 mm, în cărămidă cu goluri verticale: 45 mm.

Tipuri:

cu diametru de 6 mm; lungimea tijei de 40 – 60 – 80 mm

Ambalaj:

6 x 40, 6 x 60 – 200 buc/cutie; 6 x 80 – 100 buc/cutie



TERMOSISTEMUL THERMOMASTER ȘI ELEMENTE COMPONENTE

THERMOMASTER

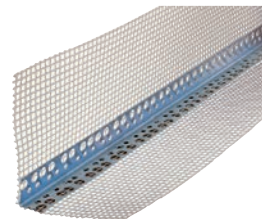
PVC CU PLASA 10+15 (125ml) (0107-1015L000) PVC 10+10 (125m) (0107-10100000)

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

profil din PVC, combinat cu plasă de fibră de sticlă, rezistent la agenții alcalini

pentru protejarea colțurilor pozitive a termosistemelor de fațadă. Înglobat în stratul de glet mărește rezistența mecanică a colțurilor. Prin folosirea acestui profil cu plasă nu mai este necesar ca plasa pentru armarea fațadei să se aplice prin trecere peste colț, astfel execuția lucrărilor de termoizolare devine mai rapidă.
10 + 10 cm cu plasă fibră de sticlă, 10+15 cm cu plasă fibră de sticlă
2,5 m × 50 buc = 125 m/legătură

Tipuri:
Ambalaj:



THERMOMASTER

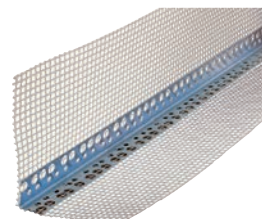
ALU PROFIL PROTECȚIE COLȚ CU PLASĂ FIBRĂ DE STICLĂ

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

profil din aluminiu perforat, combinat cu plasă de fibră de sticlă, rezistent la agenții alcalini

pentru protejarea colțurilor pozitive a termosistemelor de fațadă. Înglobat în stratul de glet mărește rezistența mecanică a colțurilor. Prin folosirea acestui profil cu plasă nu mai este necesar ca plasa pentru armarea fațadei să se aplice prin trecere peste colț, astfel execuția lucrărilor de termoizolare devine mai rapidă.
7+7 cm cu plasă fibră de sticlă, 10+10 cm cu plasă fibră de sticlă
2,5 m × 50 buc = 125 m/legătură (7+7 cm – și în ambalaj de 3m/buc)

Tipuri:
Ambalaj:



THERMOMASTER

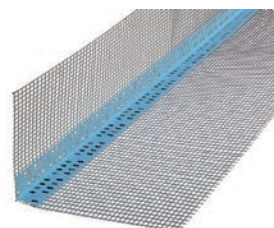
PVC PROFIL PROTECȚIE COLȚ CU PLASĂ FIBRĂ DE STICLĂ

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

profil perforat din PVC, combinat cu plasă de fibră de sticlă, rezistent la agenții alcalini

pentru protejarea colțurilor pozitive a termosistemelor de fațadă. Înglobat în stratul de glet mărește rezistența mecanică a colțurilor. Prin folosirea acestui profil cu plasă nu mai este necesar ca plasa pentru armarea fațadei să se aplice prin trecere peste colț, astfel execuția lucrărilor de termoizolare devine mai rapidă.
7+7 cm, 10+10 cm sau 10+15 cm cu plasă de fibră de sticlă
2,5 m × 50 buc = 125 m/legătură
3 m × 25 buc = 75 m/legătură

Tipuri:
Ambalaj:



THERMOMASTER

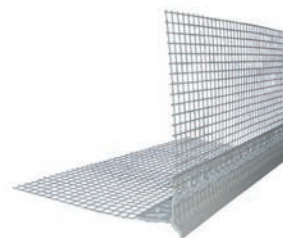
PVC-B PROFIL DE BALCON CU LĂCRIMAR

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

profil PVC, combinat cu plasă din fibră de sticlă rezistent la agenții alcalini

Se folosește la intradosul balcoanelor (muchiile de jos ale balcoanelor) sau la glaful orizontal superior a ferestrelor, pentru a împiedica infiltrarea apei, determinând apa de pe fațadă să picure. Astfel pot fi evitate o serie de daune pe care le-ar putea provoca pătrunderea apei.
2,5 m × 20 buc = 50 m/legătură

Ambalaj:



THERMOMASTER W-PROF PROFIL RACORD FEREASTRĂ

Material:**Destinație și domeniu de utilizare:**

profil din PVC combinat cu plasă din fibră de sticlă și fâșie adezivă

Se folosește la tâmplăria termosistemelor de fațadă. Elementul se fixează prin lipirea benzii autoadezive de tocul tâmplăriei, asigurând astfel o îmbinare hidrofugă și estetică. Latura cu fâșie din plasă de fibră de sticlă se trece peste placa de polistiren și se înglobează în tencuiala șpaletului. Elementul are și o parte detașabilă cu bandă autoadezivă pe care se poate lipi o folie de protecție care va proteja tâmplăria pe durata lucrărilor de execuție. După terminarea lucrărilor de tencuit, prin ruperea acestei părți detașabile a profilului se poate înlătura cu ușurință și folia de protecție. Se recomandă folosirea profilelor la protejarea tâmplăriei de lemn sau la lucrări de finisaj pretențioase.

Ambalaj:

2,5 m x 20 buc = 50 m/legătură



PROFIL PVC CU PLASĂ ORANGE

Material:**Destinație și domeniu de utilizare:**

profil perforat din PVC, combinat cu plasă de fibră de sticlă, rezistent la agenții alcalini

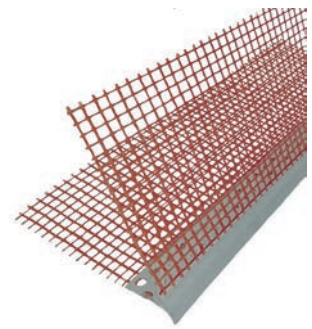
pentru protejarea colțurilor pozitive a termosistemelor de fațadă. Înglobat în stratul de glet mărește rezistența mecanică a colțurilor. Prin folosirea acestui profil cu plasă nu mai este necesar ca plasa pentru armarea fațadei să se aplice prin trecere peste colț, astfel execuția lucrărilor de termoizolare devine mai rapidă.

Tipuri:

10+10

Ambalaj:

2,5 m x 25 buc = 62,5 m/legătură



PROFIL DE DILATARE PERETE

Material:**Destinație și domeniu de utilizare:**

PVC, la mijloc cu bandă flexibilă, combinat cu plasă din fibră de sticlă rezistentă la mediu alcalin.

este profilul de dilatare perete a termosistemelor de fațadă, fiind capabil să preia mișcări de 5 mm.

Avantaje:

ca și în cazul profilelor cu plasă și acest profil se lipește de suprafața polistirenului, și poate fi folosit la orice tip de grosime de polistiren.

Ambalaj:

2,5 m/buc



PLASĂ PROTECȚIE SCHELĂ

Material:**Destinație și domeniu de utilizare:**

plasă țesută din polietilenă de culoare albă

folosirea plasei de protecție schelă este indicată în principal din considerente tehnologice, mai ales la execuția lucrărilor de termoizolare a fațadelor, și la execuția stratului final de finisaj, a tencuielilor decorative colorate. În multe cazuri este și o cerință de protecția muncii și de protecția mediului. Plasa protecție schelă conține și găuri necesare pentru fixarea acesteia, asigură un efect de umbră de 50%, ceea ce protejează tencuielile proaspete împotriva expunerii directe la razele solare.

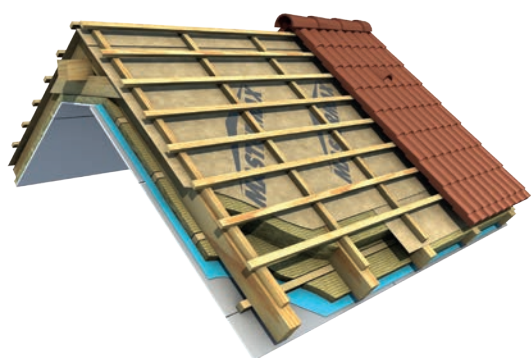
Ambalaj:

2,5 m x 50 m = 125 m²/s

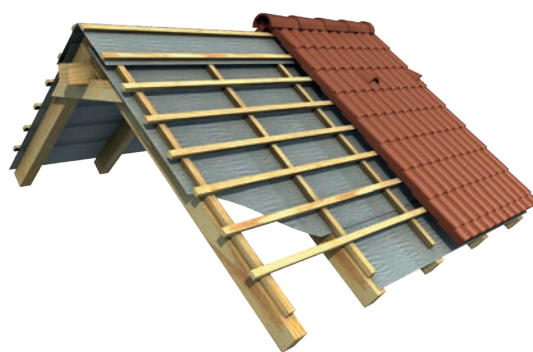


FOLII PENTRU ACOPERIȘ ȘI ACCESORII

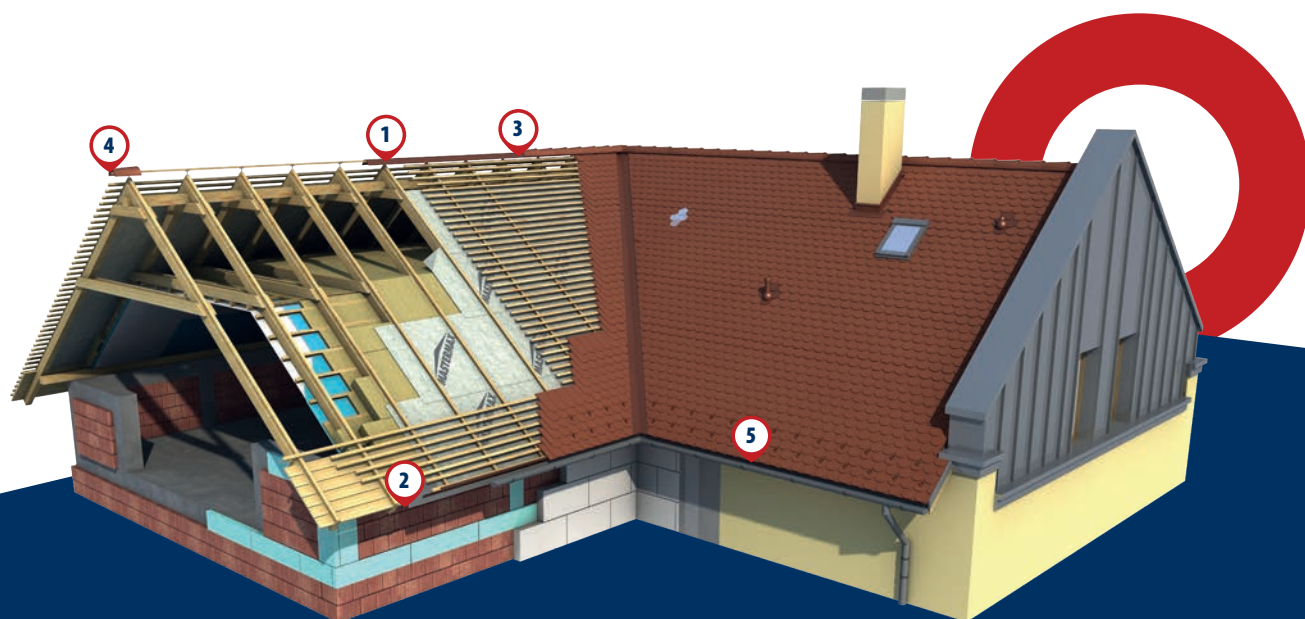
MODUL DE PUNERE ÎN OPERĂ
A FOLIILOR DE DIFUZIE



MODUL DE PUNERE ÎN OPERĂ
A FOLIILOR TRADIȚIONALE



ACCESORII ROOFBOND



AIR VENT



AC BANDĂ
AERISIRE
PERFORATĂ



LÜFTOMAT
75 WK



ROOFBOND
AC ÎNCHIDERE
COAMĂ PVC



PIAPTÂN
ÎNCHIDERE



Pentru mai multe detalii accesați www.masterplastsrl.ro

MASTERMAX

Material:

folie de difuzie tristrat, de culoare albă
(între două straturi de fließ de PP, o membrană permeabilă la difuzia vaporilor, dar impermeabilă la apă)

Destinație și domeniu de utilizare:

la acoperișuri tip șarpantă cu un singur canal de ventilație (între folie și învelitoare), cu rol de protecție secundară împotriva umezelii care pătrunde sub învelitoare; folia se poate așeza direct pe termoizolația dintre căpriori.

Greutate specifică:

100 g/m²

Rezistență la rupere (long/transv):

130 N/5 cm/90 N/5 cm

Permeabilitate la vapori (Sd):

0,05 m

Impermeabilitate:

W1

Rezistență la temperatură:

(-) 24°C - (+) 70°C

Standard de referință:

EN 13859-1

Dimensiuni ambalaj:

1,5 m x 50 m = 75 m²/sul



MASTERMAX

3 ECO

Material:

folie de difuzie tristrat, de culoare gri deschis (între 2 straturi de fließ de PP, o membrană permeabilă la difuzia vaporilor, dar impermeabilă la apă)

Destinație și domeniu de utilizare:

la acoperișuri tip șarpantă cu un singur canal de ventilație (între folie și învelitoare), cu rol de protecție secundară împotriva umezelii care pătrunde sub învelitoare; folia se poate așeza direct pe termoizolația dintre căpriori.

Greutate specifică:

115 g/m²

Rezistență la rupere (long/transv):

180 N/5 cm/90 N/5 cm

Permeabilitate la vapori (Sd):

0,05 m

Impermeabilitate:

W1

Rezistență la temperatură:

(-) 24°C - (+) 70°C

Standard de referință:

EN 13859-1

Dimensiuni ambalaj:

1,5 m x 50 m = 75 m²/sul



MASTERMAX

3 CLASSIC

Material:

folie de difuzie tristrat, de culoare bej (între două straturi de fließ de PP, o membrană permeabilă la difuzia vaporilor, dar impermeabilă la apă)

Destinație și domeniu de utilizare:

la acoperișuri tip șarpantă cu un singur canal de ventilație (între folie și învelitoare), cu rol de protecție secundară împotriva umezelii care pătrunde sub învelitoare; folia se poate așeza direct pe termoizolația dintre căpriori.

Greutate specifică:

135 g/m²

Rezistență la rupere (long/transv):

200 N/5 cm/110 N/5 cm

Permeabilitate la vapori (Sd):

0,05 m

Impermeabilitate:

W1

Rezistență la temperatură:

(-) 24°C - (+) 70°C

Standard de referință:

EN 13859-1

Dimensiuni ambalaj:

1,5 m x 50 m = 75 m²/sul



MASTERMAX

3 TOP

Material:

folie de difuzie tristrat, de culoare neagră (între două straturi de fließ de PP, o membrană permeabilă la difuzia vaporilor, dar impermeabilă la apă)

Destinație și domeniu de utilizare:

la acoperișuri tip șarpantă cu un singur canal de ventilație (între folie și învelitoare), cu rol de protecție secundară împotriva umezelii care pătrunde sub învelitoare; folia se poate așeza direct pe termoizolația dintre căpriori sau pe asterea.

Greutate specifică:

155 g/m²

Rezistență la rupere (long/transv):

240 N/5 cm/150 N/5 cm

Permeabilitate la vapori (Sd):

0,04 m

Impermeabilitate:

W1

Rezistență la temperatură:

(-) 24°C - (+) 70°C

Standard de referință:

EN 13859-1

Dimensiuni ambalaj:

1,5 m x 50 m = 75 m²/sul



MASTERMAX

ASIGURĂ PROTECȚIE ÎMPOTRIVA VÂNTULUI ȘI UMEZELII

FOLIE DE ACOPERIȘ MASTERMAX



**IMPERMEABIL
LA APĂ**

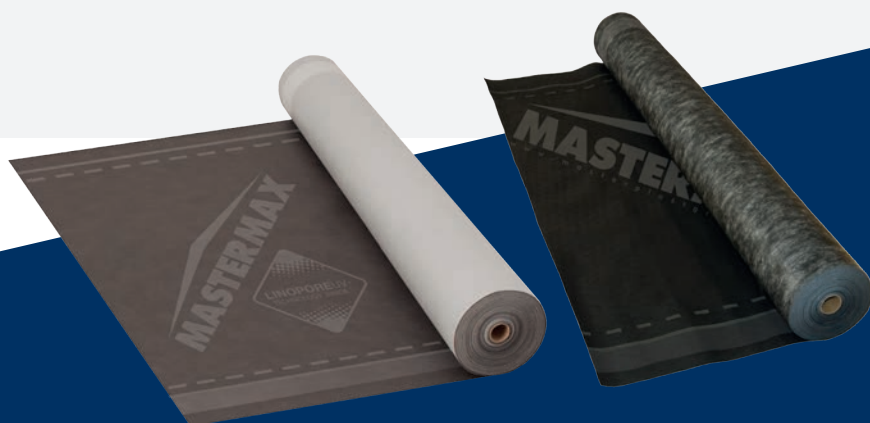
100% siguranță
împotriva infiltrațiilor
la suprapunerea foliilor



**PROTECȚIE
ÎMPOTRIVA
CURENTULUI**

100% protecție
împotriva
curenților de aer

EFICIENȚĂ MAXIMĂ
DE ETANȘARE PENTRU ACOPERIȘ



Pentru o izolație cât mai eficientă
împună cu foliile de difuzie
MASTERMAX recomandăm
achiziționarea benzii adezive
MASTERMAX TAPE.

MASTERMAX

3 EXTRA

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

permeabilă la difuzia vaporilor, dar impermeabilă la apă
la acoperișuri tip șarpantă cu un singur canal de ventilație (între folie și învelitoare), cu rol de protecție secundară împotriva umezelii care pătrunde sub învelitoare; folia se poate așeza direct pe termoizolația dintre căpriori sau pe astereală.

Greutate specifică: 175 g/m²
Rezistență la rupere (long/transv): 260 N/5 cm/200 N/5 cm
Permeabilitate la vapori (Sd): 0,02 m
Impermeabilitate: W1
Rezistență la temperatură: (-) 24°C – (+) 70°C
Standard de referință: EN 13859-1
Dimensiuni ambalaj: 1,5 m × 50 m = 75 m²/sul



MASTERMAX

PREMIUM 100-120-130-150-170

Material:

folie de difuzie tristrat, de culoare gri închis (între două straturi de fließ de PP, o membrană permeabilă la difuzia vaporilor, dar impermeabilă la apă)

Destinație și domeniu de utilizare:

la acoperișuri tip șarpantă cu un singur canal de ventilație (între folie și învelitoare), cu rol de protecție secundară împotriva umezelii care pătrunde sub învelitoare; folia se poate așeza direct pe termoizolația dintre căpriori. Este un strat cu rezistență termică înaltă, care se poate monta direct pe termoizolație sau pe alte suprafețe suport ferme.

Greutate specifică: 100 g/m² 120 g/m² 130 g/m² 150 g/m² 170 g/m²
Impermeabilitate: W1
Rezistență la temperatură: (-) 30°C – (+) 100°C
Standard de referință: EN 13859-1, EN 13859-2
Dimensiuni ambalaj: 1,5 m × 50 m = 75 m²/sul



MASTERMAX

SOFT MP Y

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

folie de acoperiș PE microperforată, armată cu plasă PE.

la acoperișuri tip șarpantă cu două canale de ventilație (între termoizolație și folie, respectiv între folie și învelitoare), cu rol de protecție secundară împotriva umezelii care pătrunde sub învelitoare.

Greutate specifică: 100 g/m²
Rezistență la rupere (long/transv): 330 N/5 cm/250 N/5 cm
Impermeabilitate: W2
Rezistență la temperatură: (+) 70°C
Dimensiuni ambalaj: 1,5 m × 50 m = 75 m²/sul



MASTERMAX

FOIL S MP

Material:

folie pe bază de țesătură din polietilenă, cu strat termo-reflectorizant, microperforat.

Destinație și domeniu de utilizare:

la acoperișuri tip șarpantă cu două canale de ventilație (între termoizolație și folie, respectiv între folie și învelitoare), cu rol de protecție secundară împotriva umezelii care pătrunde sub învelitoare.

Greutate specifică: 75 g/m²
Rezistență la rupere (long/transv): 300 N/5 cm/250 N/5 cm
Rezistență la temperatură: (+) 70°C
Dimensiuni ambalaj: 1,5 m × 50 m = 75 m²/sul



MASTERFOL

YELLOW FOIL MP

Material:

folie pe bază de țesătură din polietilenă, microperforată, armată cu plasă PE.

Destinație și domeniu de utilizare:

la acoperișuri tip șarpantă cu două canale de ventilație (între termoizolație și folie, respectiv între folie și învelitoare), cu rol de protecție secundară împotriva umezelii care pătrunde sub învelitoare.

Greutate specifică:

75 g/m²

Rezistență la rupere (long/transv):

300 N/5 cm/180 N/5 cm

Rezistență la temperatură:

(+) 70°C

Dimensiuni ambalaj:

1,5 m x 50 m = 75 m²/sul



MASTERFOL

Sd30

Material:

PP+PE

Destinație și domeniu de utilizare:

Pe interiorul izolației termice trebuie să fie amplasată o folie rezistentă la umiditate care nu permite infiltrarea vaporilor în izolație. Cu cât este mai mare nivelul de umiditate – cu atât capacitatea foliei de impermeabilitate trebuie să fie mai mare.

Impermeabilitate:

W1

Clasa de rezistență foc:

E

SD:

> 30

Ambalaj:

1.5m x 50m / sul



ISOFLEX

CLASSIC

Material:

folie pe bază de țesătură din polipropilenă, cașerată cu strat impermeabil care împiedică pătrunderea apei; nu este permeabilă la vaporii.

Destinație și domeniu de utilizare:

la acoperișuri tip șarpantă cu două canale de ventilație (între termoizolație și folie, respectiv între folie și învelitoare), cu rol de protecție secundară împotriva umezelii care pătrunde sub învelitoare. Folia are rezistență mare de rupere, stratul aluminizat reflectă moderat căldura.

Greutate specifică:

100 g/m²

Rezistență la rupere (long/transv):

750 N/5 cm/650 N/5 cm

Rezistență la temperatură:

(+) 70°C

Dimensiuni ambalaj:

1,5 m x 50 m = 75 m²/sul



ISOFLEX

SOFT

Material:

folie pe bază de țesătură din polipropilenă, nu este permeabilă la vaporii.

Destinație și domeniu de utilizare:

la acoperișuri tip șarpantă cu două canale de ventilație (între termoizolație și folie, respectiv între folie și învelitoare), cu rol de protecție secundară împotriva umezelii care pătrunde sub învelitoare.

Se poate folosi de asemenea ca și barieră împotriva vaporilor la partea interioară a structurilor termoizolate.

Greutate specifică:

100 g/m²

Rezistență la rupere (long/transv):

400 N/5 cm/370 N/5 cm

Rezistență la temperatură:

(+) 70°C

Dimensiuni ambalaj:

1,5 m x 50 m = 75 m²/sul



MASTERFOL

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

Greutate specifică:
Impermeabilitate:
Permeabilitate la vapori (Sd):
Rezistență la temperatură:
Dimensiuni ambalaj:

SOFT ALU

folie din polietilenă, armată cu plasă PE cu suprafață metalizată.

la acoperișuri tip șarpantă cu două canale de ventilație (între termoizolație și folie, respectiv între folie și învelitoare), cu rol de protecție secundară împotriva umezelii care pătrunde sub învelitoare. Cu racordările lipite într-un mod etanș se poate folosi de asemenea ca și barieră împotriva vaporilor la partea interioară a structurilor termoizolate.

90 g/m²
W1
~30 m
(+) 80°C
1,5 m x 50 m = 75 m²/sul



ISOFLEX

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

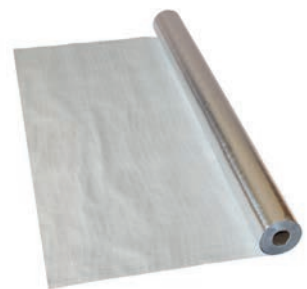
Greutate specifică:
Rezistență la rupere (long/transv):
Permeabilitate la vapori (Sd):
Rezistență la temperatură:
Dimensiuni ambalaj:

ALU

folie impermeabilă la vapori de înaltă calitate, cu strat de aluminiu, pe bază de țesătură din PE.

la acoperișuri tip șarpantă cu două canale de ventilație (între termoizolație și folie, respectiv între folie și învelitoare), cu rol de protecție secundară împotriva umezelii care pătrunde sub învelitoare. Folia are rezistență mare de rupere și capacitatea de a reflecta căldura. Cu racordările lipite într-un mod etanș se poate folosi de asemenea ca și barieră împotriva vaporilor la partea interioară a structurilor termoizolante.

100 g/m²
500 N/5 cm/450 N/5 cm
> 100 m
(+) 70°C
1,5 m x 50 m = 75 m²/sul



MASTERFOL

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

Impermeabilitate:
Clasa de rezistență foc:
SD:
Ambalaj:

Sd100 ALU

PP+PE+METPET

Pe interiorul izolației termice trebuie să fie amplasată o folie rezistentă la umiditate care nu permite infiltrarea vaporilor în izolație. Cu cât este mai mare nivelul de umiditate – cu atât capacitatea foliei de impermeabilitate trebuie să fie mai mare.

W1
E
> 100
1,5 m x 50 m/sul



ISOFLEX

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

Greutate specifică:
Impermeabilitate:
Permeabilitate la vapori (Sd):
Rezistență la temperatură:
Dimensiuni ambalaj:

ALU-LP

folie din polietilenă, armată cu plasă PE cu suprafață metalizată.

la acoperișuri tip șarpantă cu două canale de ventilație (între termoizolație și folie, respectiv între folie și învelitoare), cu rol de protecție secundară împotriva umezelii care pătrunde sub învelitoare. Cu racordările lipite într-un mod etanș se poate folosi de asemenea ca și barieră împotriva vaporilor la partea interioară a structurilor termoizolate.

90 g/m²
W1
> 100m
(+)70°C
1,2 m x 50 m = 60 m²/sul



ISOFLEX

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:
Greutate specifică:
Permeabilitate la vapori (Sd):
Dimensiuni ambalaj:

ALU-PZ

folie de polietilenă cu suprafața metalizată
cu racordările lipite într-un mod etanș se folosește ca și barieră
împotriva vaporilor la partea interioară a structurilor termoizolate.
55 g/m²
> 100 m
1,2 m × 50 m = 60 m²/sul



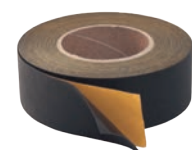
BENZI ADEZIVE PENTRU FOLII DE ACOPERIȘ

MASTERMAX

Destinație și domeniu de utilizare:
Dimensiuni ambalaj:

TAPE 50

folosită pentru lipirea pe o parte a suprapunerilor foliilor de
difuzie, pentru repararea ruperilor și deteriorărilor de suprafață.
50 mm × 25 m/sul



MASTERFOL

Destinație și domeniu de utilizare:
Dimensiuni ambalaj:

TAPE-1

se folosește pentru lipirea pe o parte a foliilor impermeabile
la vapori, pentru repararea ruperilor și a deteriorărilor.
50 mm × 25 m/sul



MASTERFOL

Destinație și domeniu de utilizare:
Dimensiuni ambalaj:

TAPE-2

e folosește pentru lipirea etanșă a foliilor de acoperiș, pentru
racordarea foliilor la picurătorul de tablă sau alte elemente
din tablă, pentru lipirea foliilor barieră de vapori, respectiv
fixarea acestora de scheletul de susținere.
20 mm × 25 m/sul.

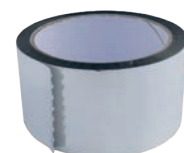


ISOFLEX

Destinație și domeniu de utilizare:
Dimensiuni ambalaj:

TAPE ALU – 50, 75, 100

se utilizează pentru lipirea etanșă a suprapunerilor
barierelor de vapori de pe partea interioară, respectiv
pentru corectarea suprafețelor deteriorate.
ISOFLEX TAPE-50: 50 mm × 50 m/sul;
ISOFLEX TAPE-75*: 75 mm × 50 m/sul
ISOFLEX TAPE-100: 100 mm × 50 m/sul

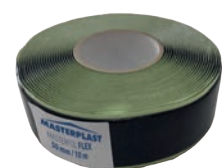


MASTERFOL

Material:
**Destinație, domeniu
de utilizare:**

FLEX 50 mm

Folie specială de PE + hârtie de cauciuc butilic + hârtie siliconică
Pentru o rezistență durabilă și flexibilă, pentru lipirea etanșă
a suprapunerilor barierelor de vapori pentru interior, respectiv
pentru corectarea suprafețelor deteriorate. Se aplică pe subrafața
fără praf și contaminare (grăsime, ulei), suprafața de bază non-poroasă.
În cazul în care se aplică pe materiale plastice și cauciuc, produsul se
testează mai întâi. Nu este rezistent la ulei și solvenți organici.
10m × 50mm/rola



ACCESORII ROOFBOND

MASTERFOL

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

Ambalaj:

SEAL&FIX

Monocomponent de vinil-copolimer.

Pastă utilizată pentru interior cu o rezistență durabilă și flexibilă pentru lipirea și sigilarea suprapunerii foliilor bariera de aer și vapori (ex: materiale de polietilenă, polipropilenă) sau pentru montarea barierelor de aer și vapori pe materiale de construcție utilizate frecvent (ex: beton, cărămidă, perete tencuit, lemn, metal).
315 ml



ROOFBOND

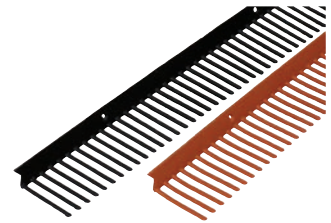
Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

Lungime element:
Secțiune de ventilație:
Culori disponibile:

AC PIAPTĂN ÎNCHIDERE

piaptăn de închidere din polipropilenă

protejează spațiul de ventilație a învelitorii în dreptul onduleului țiglelor profilate împotriva pătrunderii păsărilor, permițând în același timp și aerisirea.
1 m
cca. 70%
roșu, maro, negru



ROOFBOND

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

Secțiune de ventilație:
Culori disponibile:
Ambalaj:

AC BANDĂ AERISIRE PERFORATĂ

bandă de aerisire perforată din PVC, rezistentă la razele UV.

se folosește pentru a opri păsările și insectele să pătrundă sub acoperiș, prin golurile de aerisire de-a lungul liniei streășinii.
70%
roșu, maro, negru, alb
5 cm x 5 m/sul; 10 cm x 5 m/sul



ROOFBOND

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:
Tipuri disponibile:

Opritor zăpadă pentru șindrilă: 8012 roșu
Opritor pentru țigle tip Tondach Tango:

AC OPRITOR ZĂPADĂ

opritor de zăpadă metalic vopsit

împiedică zăpada să cadă în cantitate mare de pe acoperiș. Opritor de oțel pentru țigle din beton și țigle netede din lut: roșu cărămiziu, 8012 roșu, antracit, maro, verde

roșu cărămiziu



ROOFBOND

AC ÎNCHIDERE COAMĂ

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

placă perforată din PVC
se montează la extremitățile coamei, asigurând atât aerisirea cât și protecție împotriva pătrunderii păsărilor.
16 cm²/buc
roșu, maro

Secțiune de ventilație:
Culori disponibile:



ROOFBOND

AC ELEMENT FIXARE

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:
Tipuri disponibile:

element de fixare din metal, îndoit
se folosește pentru fixarea coamelor.
Element fixare coamă pentru țiglă din beton (50 buc/cutie): 8012 roșu, roșu-cărămiziu, verde, maro, antracit.

Element fixare coamă pentru țiglă presată Tondach (30 buc/cutie):

cărămiziu.



ROOFBOND

AC CUI FIXARE COAMĂ

Material:
Destinație și domeniul de utilizare:

cui metallic vopsit cu garnitură elastică pentru fixarea coamelor

utilizat pentru fixarea elementului de începere sau a coamelor la anumite tipuri de țiglă, având coada cu striții care împiedică smulgerea; cu suprafață vopsită. Sub capul cuiului este o garnitură elastică.
roșu, antracit
100 buc./ cutie

Culori disponibile:
Ambalaj:



ROOFBOND

AC ALU ROLL 300

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

bandă de aluminiu perforată, pe partea superioară acoperită cu vopsea de poliester, pe partea inferioară cu benzi adezive din butil.

este un element aerisitor universal care se folosește sub coame, asigurând protecție împotriva infiltrațiilor de apă și în același timp și aerisirea acoperișului la coamă. Cele două benzi autoadezive de pe marginile elementului permit o bună fixare pe suprafața țiglelor.
125 cm²/m plan de acoperiș
300 mm x 5 ml/sul

Secțiune de ventilație:
Ambalaj:



ROOFBOND

Material:

Destinație și domeniu de utilizare:

Secțiune de ventilație:

Ambalaj:

Culori disponibile:

AC AIR VENT

bandă de aluminiu cu polipropilenă perforată și vopsea de poliester pe partea superioară, cu benzi adezive din butil pe partea inferioară.

este un element aerisitor universal care se folosește sub coame, asigurând protecție împotriva infiltrațiilor de ape și în același timp și aerisirea acoperișului la coamă. Cele două benzi autoadezive de pe marginile elementului permit o bună fixare pe suprafața țiglelor.

75 cm²/m plan de acoperiș

300 mm x 5 m/sul

roșu, maro, negru



ROOFBOND

Material:

Destinație și domeniu de utilizare:

Ambalaj:

Culori disponibile:

AC BANDĂ ETANȘARE HORN-ACOPERIȘ

tablă din aluminiu, vopsită, cu bandă adezivă

produsul este flexibil, poate fi modelat cu ușurință după forma oricărei țigle, este autoadeziv pe partea inferioară. Poate fi pus în operă ușor și rapid, asigurând o racordare etanșă între țigle și stăpungeri verticale, coșuri de fum. Se lipește bine pe suprafețe de cărămidă, tencuieli, țigle.

5 m x 30 cm/sul

roșu, maro, antracit



ROOFBOND

Material:

Destinație și domeniu de utilizare:

Secțiune de ventilație:

Lungime element:

Culori disponibile:

LÜFTOMAT 75 WK

element din PVC perforat, cu piaptăn din polipropilenă

asigură ventilația sub coamă, de asemenea împiedică și pătrunderea apei și a zăpezii. „Mătura” deasă de la cele două margini asigură racordarea la forma țiglelor.

125 cm²/m plan de acoperiș

1 m

roșu, maro, negru



ROOFBOND

Material:

Destinație și domeniu de utilizare:

Secțiune de ventilație:

Lungime element:

Culori disponibile:

AC CUI SUSȚINERE ȘIPCĂ COAMĂ

element din PVC perforat, cu piaptăn din polipropilenă

asigură ventilația sub coamă, de asemenea împiedică și pătrunderea apei și a zăpezii. „Mătura” deasă de la cele două margini asigură racordarea la forma țiglelor.

125 cm²/m plan de acoperiș

1 m

roșu, maro, negru



ROOFBOND

Material:**Destinație și domeniu
de utilizare:****Regulă de punere în operă:****Necesar de material:****Dimensiuni:**

AC CUIE ȘINDRILĂ

cuie șindrilă din oțel zincat, cu cap lat și tijă prevăzută cu zimți.

se folosesc la acoperișuri tip șarpantă de lemn pentru fixarea plăcilor de șindrilă de suprafața suport fermă.

lungimea tijei se determină luând în calcul de două ori grosimea șindrilei, respectiv adâncimea minimă de ancorare de 18 - 23 mm. Puteți găsi o descriere mai detaliată în ceea ce privește prinderea în cuie în Instrucțiunile de montaj Șindrila TORONTO.

La acoperișuri cu înclinații mai mici de 60°: pentru șindrilă tip solzi: 35 buc/m²; pentru dreptunghi și hexagon: 28 buc/m², La acoperișuri cu înclinații mai mari de 60°: pentru șindrilă tip solzi: 70 buc/m²; pentru dreptunghi și hexagon: 56 buc/m²

Cuie zincate cu cap mare 3.0x18 (5kg)

Cuie zincate cu cap mare 3.5x25 (2.5kg)

Cuie zincate cu cap mare 3.5x25 (5kg)



PREMIUM PE ACOPERIȘ

MASTERMAX



EXTRA STRONG

SĂ NE APUCĂM DE TREABĂ!

Datorită rezistenței de rupere ține pasul cu profesioniștii. Chiar dacă se trage de ea, se străpunge cu cuie, folia aceasta rezistă. Rezistă mai bine și la vânt.



120 °C

FOLIE DE ACOPERIȘ

PROFESIONALĂ PENTRU ORICE LUCRARE!

Alcătuți o echipă imbatabilă cu MASTERMAX PREMIUM folosiți-l la orice lucrare care necesită rezistență chiar și la temperatură de 120°C, cum ar fi țiglă din tablă.



3 MONTHS

ECONOMIE MAI MARE ÎN TIMP!

Rezistență la UV 3 luni datorită tehnologiei LINOPORE UV+.



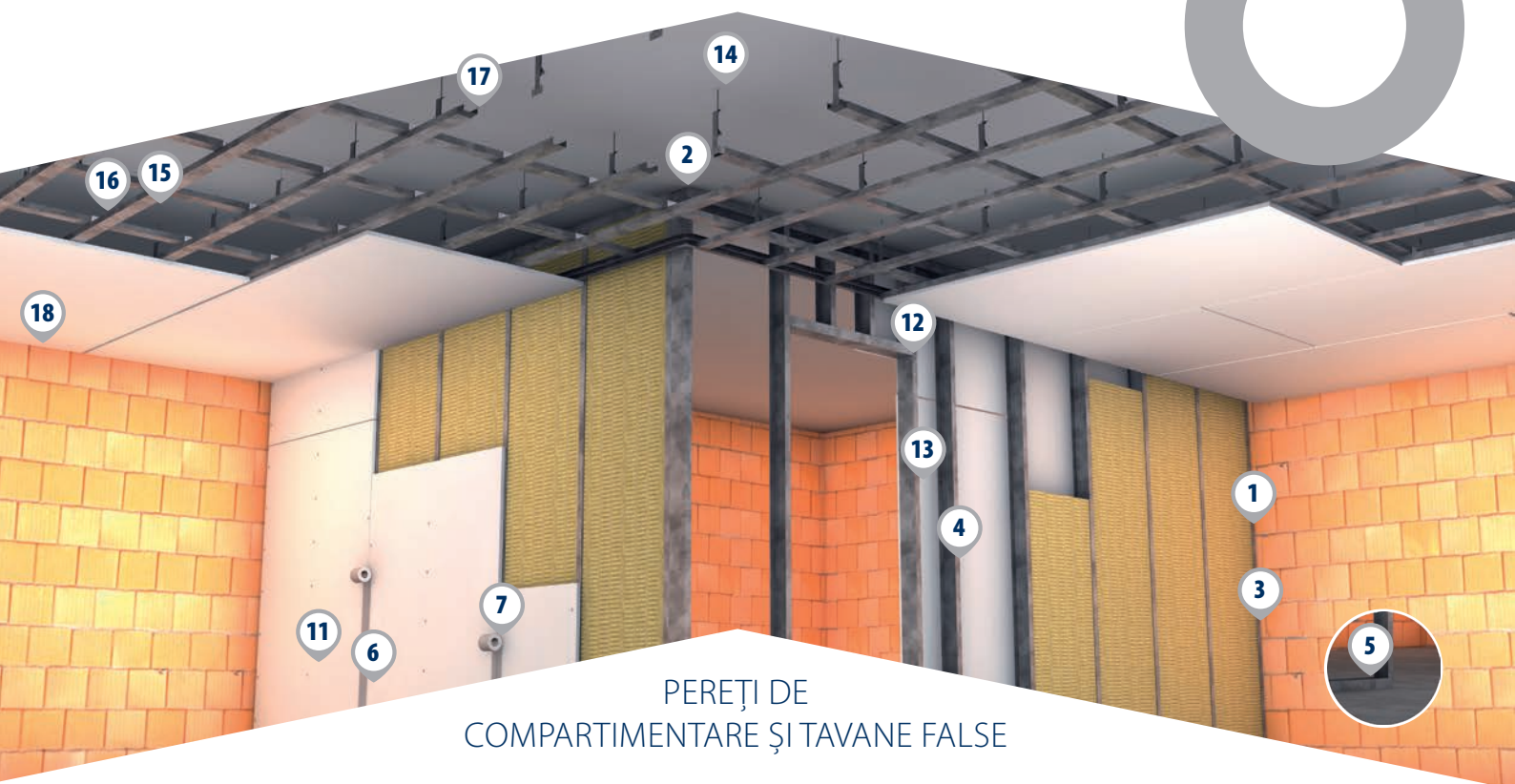
LONG SAFETY

GARANȚIE 20 DE ANI!

Fiți fără grijă, cu această folie nu veți avea probleme! Oferim garanție 20 de ani de la producător.

AFLĂ MAI MULTE WWW.MASTERPLASTSRL.RO

CONSTRUCȚIE USCATĂ, STRUCTURI DE GIPSCARTON



PEREȚI DE COMPARTIMENTARE ȘI TAVANE FALSE



PEREȚI TIP PLACARE/MASCARE ȘI TENCUIELI „USCATE”



MASTERPROFIL

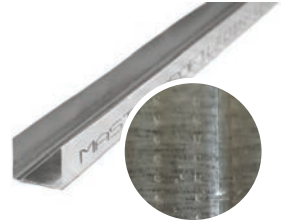
UW-50, UW-75, UW-100

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

oțel zincat format la rece

face parte din structura scheletului de susținere a pereților despărțitori din gips carton sau ai pereților de tip placare/mascare. Este profilul orizontal de susținere care se fixează de tavan sau pardosea și în care se racordează profilele verticale de montaj CW. Sub profilele UW trebuie pusă bandă fonoizolatoare din burete (autocolantă pe o singură parte) pentru atenuarea vibrațiilor din structura metalică. Profilele UW se vor fixa de suport din 80 în 80 de cm cu ajutorul șuruburilor cu diblu împănate.

50 mm, 75 mm, 100 mm
400 cm
0,4 - 0,6 mm, Profil CE 06 ; Profil CE 05
UW-50: 20 buc/legătură, UW-75: 16 buc/legătură, UW-100: 12 buc/legătură
* 0,5-0,6 mm doar la comandă specială



MASTERPROFIL

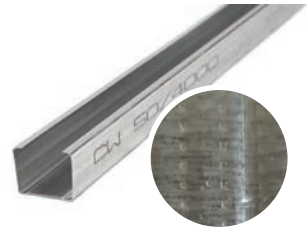
CW-50, CW-75, CW-100

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

oțel zincat format la rece

profil vertical de montaj care se montează în profilele orizontale de susținere formând astfel scheletul de susținere al pereților despărțitori din gips carton sau al pereților de tip placare/mascare.

50 mm, 75 mm, 100 mm
260 cm, 275 cm, 300 cm, 350 cm, 400 cm
0,4 - 0,6 mm, Profil CE 06; Profil CE 05
CW-50: 20 buc/legătură, CW-75: 16 buc/legătură, CW-100: 12 buc/legătură
* 0,5-0,6 mm doar la comandă specială



MASTERPROFIL

PROFILE UD-30

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

oțel zincat format la rece

profil ce constituie bordura la realizarea scheletului de susținere al tavanelor false sau la amenajări de mansarde, respectiv este profilul orizontal al scheletului la pereți de tip placare/mascare. Se fixează de suport din 50 în 50 cm. În vederea atenuării vibrațiilor se va lipi pe profile banda fonoizolatoare din burete.

27 mm x 28 mm x 27 mm
300 cm, 400 cm
0,4 mm
30 buc/legătură



MASTERPROFIL

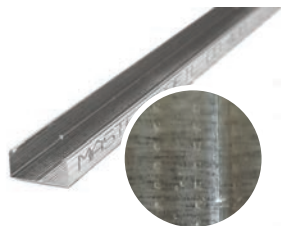
CD-60

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

oțel zincat format la rece

se folosește la formarea scheletului de susținere al tavanelor false din gips carton, al plăcilor cu gips carton la amenajări de mansarde sau la pereți de tip placare/mascare.

27 mm x 60 mm x 27 mm
300 cm, 400 cm
0,4 - 0,6 mm, Profil CE 06 ; Profil CE 05
12 buc/legătură
* 0,5-0,6 mm doar la comandă specială



MASTERPROFIL

PROFILE PENTRU CONSTRUCȚIE USCATĂ

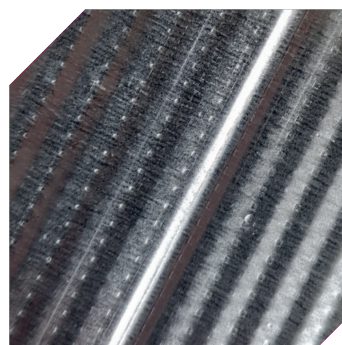
▶ DIRECT DE LA
PRODUCĂTOR



▶ GAMĂ
VARIATĂ



▶ SUSȚINUT
DE EXPERTI



BANDĂ FONOIZOLATOARE DE BURETE

Material:	bandă de burete autoadezivă pe o parte
Destinație și domeniu de utilizare:	se lipesc pe profilele UW sau UD având rol de atenuarea vibrațiilor și egalizare a neregularităților.
Lățime:	30 mm, 50 mm, 70 mm, 95 mm
Ambalaj:	30 ml/sul



PIESĂ FIXARE L LA MONATRE RIGID

Material:	oțel zincat de 2,0 mm grosime
Destinație și domeniu de utilizare:	se folosește la fixarea profilelor UA de pardosea sau planșeu. Piesa are o lățime care intră în profilul UA, găurile de formă circular servesc pentru fixarea în pardosea sau pe planșeu, iar perforațiile lungi pentru fixarea de profilul rigid UA.
Dimensiuni:	100 mm x 50 mm x 45 mm; 100 mm x 75 mm x 65 mm



ȘURUB RAPID PENTRU LEMN

Material:	șurub confecționat din oțel, rezistent la coroziune, acoperit cu fosfat
Destinație și domeniu de utilizare:	se folosește pentru fixarea plăcilor de gips carton în scheletul de susținere de lemn. Distanța recomandată între șuruburi pe suprafețe verticale este de max. 25 cm, pe suprafețele înclinate și orizontale este de max. 17 cm, adâncimea minimă de ancorare este de min. 20 mm.
Dimensiuni și ambalaj:	Ø3,5 mm x 35 mm (1000 buc/cutie) Ø3,5 mm x 45 mm (500 buc/cutie) Ø3,5 mm x 55 mm (500 buc/cutie)



ȘURUB RAPID PENTRU MONTAT METALIC

Material:	șurub confecționat din oțel, rezistent la coroziune, acoperit cu fosfat
Destinație și domeniu de utilizare:	se folosește pentru fixarea plăcilor de gips carton în scheletul de susținere metalic. Distanța recomandată între șuruburi pe suprafețele verticale este de max. 25 cm, pe suprafețele înclinate și orizontale este de max. 17 cm, adâncimea minimă de ancorare este de min. 10 mm.
Dimensiuni și ambalaj:	Ø3,5 mm x 25 mm (200 buc/cutie, 1000 buc/cutie) Ø3,5 mm x 35 mm (200 buc/cutie, 1000 buc/cutie) Ø3,5 mm x 45 mm (500 buc/cutie) Ø3,5 mm x 55 mm (500 buc/cutie)



ȘURUB AUTOFORANT PENTRU MONTARE RIGIZI

Material:	șurub confecționat din oțel, rezistent la coroziune, acoperit cu fosfat
Destinație și domeniu de utilizare:	se folosește pentru fixarea plăcilor de gips carton de profilele rigide (tip UA). Distanța recomandată între șuruburi pe suprafețele înclinale este de max. 25 cm, pe suprafețele înclinate și orizontale este de max. 17 cm, adâncimea înimă de ancorare este de min. 10 mm.
Dimensiuni și ambalaj:	Ø3,5 mm x 25 mm (200 buc/cutie, 1000 buc/cutie), Ø3,5 mm x 35 mm (100 buc/cutie, 200 buc/cutie, 1000 buc/cutie)



ȘURUB AUTOFORANT PENTRU LEGAREA PROFILELOR

Material:	confecționat din oțel rezistent la coroziune
Destinație și domeniu de utilizare:	Pentru legarea profilelor de gips carton (de 0,6 mm grosime).
Dimensiuni și ambalaj:	Ø3,9 mm x 9,5 mm (1000 buc/cutie)



PIESĂ PRELUNGIRE PROFILE CD

Material:	oțel zincat
Destinație și domeniu de utilizare:	se folosește la prelungirea elementelor de profil tip CD pe direcție longitudinală. Se amplasează la capătul profilelor CD pe care dorim să le prelungim (până la mijlocul piesei), apoi se fixează cu șurub.
Standard de referință:	EN 13964
Ambalaj:	100 buc/cutie



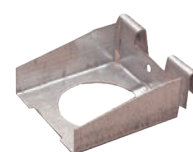
PIESĂ ÎMBINARE CU CRUCE PROFILE CD

Material:	oțel zincat
Destinație și domeniu de utilizare:	se utilizează la nodurile de intersecție ale profilelor CD care se intersectează în două planuri perpendiculare unele peste altele, în condiții de încărcare normală.
Capacitate portantă:	max. 40 kg/buc
Standard de referință:	EN 13964
Ambalaj:	100 buc/cutie



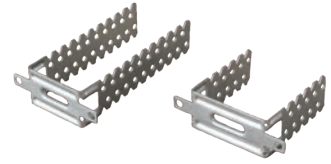
PIESĂ ÎMBINARE CU SIGURANȚĂ PROFILE CD ÎN CRUCE

Material:	oțel zincat
Destinație și domeniu de utilizare:	se folosește pentru conexiunea profilelor CD dispuse în același plan, în condiții de încărcare normală.
Standard de referință:	EN 13964
Ambalaj:	100 buc/cutie



PIESĂ DE FIXARE DIRECTĂ

Material:	oțel zincat
Destinație și domeniu de utilizare:	servesc pentru fixarea profilelor metalice CD ale tavanelor false, ale mansardărilor, ale pereților de tip placare/mascare de structura portantă, în condiții de cerințe acustice normale și distanță maximă de montaj mai mică de 15 cm.
Capacitate portantă:	max. 40 kg/buc
Tipuri:	Schelet de lemn: 50/75 mm sau 50/125 mm Schelet metalic (CD): 60/75 mm sau 60/125 mm
Necesar de material:	2,5 buc/m ²
Standard de referință:	EN13964
Ambalaj:	100 buc/cutie



BRIDĂ ACUSTICĂ

Material:	oțel zincat
Destinație și domeniu de utilizare:	servesc pentru fixarea flexibilă de structura portantă a profilelor metalice CD (la tavane false, la mansardări, la pereților de tip placare/mascare), în condiții de cerințe acustice ridicate. Brida acustică amortizează vibrațiile și mișcările la nivelul profilelor.
Capacitate portantă:	max. 40 kg/buc
Tipuri:	lățime de 60 mm, în trei lungimi diferite de montaj: 30 – 60 mm, 60 – 90 mm, 90 – 120 mm
Standard de referință:	EN 13964
Ambalaj:	100 buc/cutie



PIESĂ SUSPENDARE FĂRĂ ARC PROFIL CD

Material:	oțel zincat
Destinație și domeniu de utilizare:	se utilizează în cazul distanțelor mai mici de asamblare, la suspendarea profilelor CD (scheletul metalic a tavanelor false din gips carton) și fixarea acestora de grinzile de lemn al planșeelor din lemn.
Standard de referință:	EN 13964
Ambalaj:	100 buc/cutie



BANDĂ SUSPENDARE

Material:	oțel zincat
Destinație și domeniu de utilizare:	se utilizează pentru suspendarea tavanelor false sau a conductelor de instalații.
Capacitate portantă:	H4 – max. 100 kg H6 – max. 150 kg
Ambalaj:	10 ml/sul



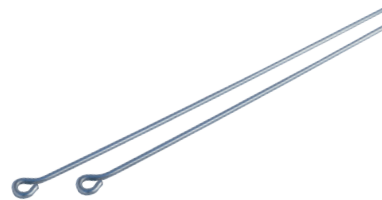
PIESĂ SUSPENDARE ANKER, PIESĂ SUSPENDARE RAPIDĂ CU ARC

Material:	oțel zincat
Destinație și domeniu de utilizare:	se utilizează pentru fixarea elastică a profilelor CD ale structurii tavanelor false în cazul în care este necesar să se prevadă o distanță mai mare de asamblare între tavanul fals și planșeul de rezistență decât distanța care s-ar putea obține cu utilizarea pieselor de fixare directă.
Standard de referință:	EN 13964
Ambalaj:	100 buc/cutie



TIJĂ SUSPENDARE CU OCHI

Material:	tijă din oțel zincat
Destinație și domeniu de utilizare:	împreună cu piesele de suspendare servește la suspendarea tavanelor false. Se introduce în arcul pieselor de suspendare, astfel putându-se regla distanța.
Lungime tijă:	125 mm, 250 mm, 375 mm, 500 mm, 750 mm, 1000 mm, 1500 mm, 2000 mm
Standard de referință:	EN 13964



FLUTURAȘ

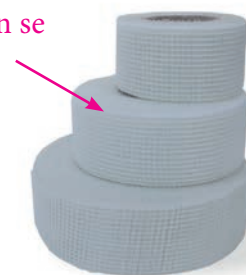
Material:	tijă din oțel zincat
Destinație și domeniu de utilizare:	se utilizează pentru prelungirea tijelor de suspendare, pentru reglarea poziției exacte a tavanului fals.
Standard de referință:	EN 13964
Capacitate portantă:	40 kg/buc.
Ambalaj:	100 buc/cutie



BANDĂ DE ROSTUIT AUTOADEZIVĂ

Material:	plasă fibră de sticlă cu strat de acoperire
Destinație și domeniu de utilizare: se	folosește la rostuirea structurilor din gipsaron și înglobat în mortar are rolul de a întări rosturile, de a împiedica formarea fisurilor. Se lipește pe suprafața uscată care urmează a fi rostuită, apoi se gletuiește.
Dimensiuni rolă, ambalaj:	5 cm x 20 ml/rolă – 72 role/cutie 5 cm x 45 ml/rolă – 54 role/cutie 5 cm x 90 ml/rolă – 24 role/cutie

Ezt nem találom én se



BANDĂ DE ROSTUIT ÎMPĂSLITURĂ FIBRĂ STICLĂ

Material:	voal de fibră de sticlă
Destinație și domeniu de utilizare:	se folosește la rostuirea structurilor din gipsaron, înglobat în mortar și are rolul de a întări rosturile, de a împiedica formarea fisurilor. Se montează în gips, apoi se finisează cu gletiera.
Dimensiuni rolă:	5 cm x 25 ml/rolă
Ambalaj:	40 role/cutie



MASTERPROFIL

ALU, ȘINĂ PROTECȚIE COLȚ

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

aluminiu perforat, format la rece

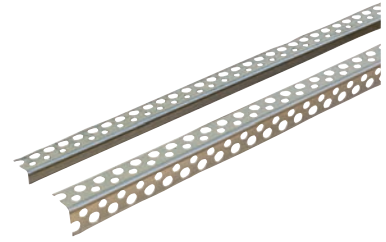
se folosește pentru protecția colțurilor pozitive la pereți despărțitori realizați din plăci de gips carton sau la alte structuri. Profilul ajută la formarea estetică a muchiilor. Se înglobează în materialul de rostuit sau de gletuit.

Tipuri de protecție colț:

MASTERPROFIL ALU 24 mm x 24 mm
MASTERPROFIL ALU-L 20 mm x 20 mm
Profil colț ALU 30 x 30

Ambalaj:

2 m x 50 buc = 100 ml/legătură
2,5 m x 50 buc = 125 ml/legătură
3 m x 50 buc = 150 ml/legătură



MASTERPROFIL

PVC, ȘINĂ PROTECȚIE COLȚ

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

PVC perforat

se folosește pentru protecția colțurilor pozitive la pereți despărțitori realizați din plăci de gips carton sau la alte structuri. Profilul ajută la formarea estetică a muchiilor. Se înglobează în materialul de rostuit sau de gletuit.

Lungime profil:

2,5 ml

Ambalaj:

2,5 ml x 20 buc = 50 ml/legătură



MASTERPROFIL

PVC FLEX

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

profil perforat din PVC extrudat

se folosește la colțurile arcuite a pereților despărțitori din gips carton sau la colțurile pozitive în formă de boltă a altor structuri (de ex. la bolte, rampe de scări arcuite); se înglobează în gipsul pentru rostuit sau gletuit.

Lungime profil:

2,5 ml

Ambalaj:

2,5 ml x 20 buc = 50 ml/legătură



PROTECȚIE COLȚ ALUX

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

bandă de hârtie cu întăritură de aluminiu

se folosește pentru protecția muchiilor de boltă sau a muchiilor drepte. Se înglobează în materialul de rostuit sau de gletuit.

Ambalaj:

30 ml/sul

Material:

PVC perforat

Destinație și domeniu de utilizare:

se folosește pentru protecția colțurilor pozitive la pereți despărțitori realizați din plăci de gips carton sau la alte structuri. Profilul ajută la formarea estetică a muchiilor. Se înglobează în materialul de rostuit sau de gletuit.

Lungime profil:

2,5 ml

Ambalaj:

2,5 ml x 20 buc = 50 ml/legătură



PRODUSE TERMO ȘI FONO IZOLAȚII



1. ISOMASTER EPS 100, EPS 150
2. ISOMASTER XPS
3. ISOFOAM IF 2,3
4. ISOFOAM CF 5 mm și CF 10 mm bandă perimetrală
5. ISOFOAM LF-ALUPET 2 mm, 3 mm și LF-ALUPET 5 mm
6. THERMOBETON material de umplură termoizolantă pentru betoane ușoare

Pentru mai multe detalii accesați www.masterplastsrl.ro

**PENTRU POLISTIREN ISOMASTER 80 ȘI
ISOMASTER 80 GRAFITAT VEZI PAGINA 9.**

ISOMASTER

EPS 100

**Destinație și domeniu
de utilizare:**

panouri termoizolante folosite în locuri cu încărcare statică normală. Poate fi montat în structuri care vin în contact direct cu pământul, însă trebuie protejat cu hidroizolație. De asemenea poate fi pus în operă și în spații interioare, sub planșee dispuse peste spații reci, sub pavaje mari sau șape de beton, pe acoperișuri tip terasă necirculabile, cu stratificație dreaptă.
EPS100-EN 13163-T1-L2-W2-S2-P5-BS150-CS(10)
100-DS(N)2-DLT(1)5-TR150-WL(T)3-WD(V)3

Cod de notare:

**Rezistență la compresie
(la o compresie de 10%):**

100 KPa

**Coeficient de
conductivitate termică:**

0,036 W/m.K

Dimensiuni placă:

50 cm x 100 cm

Marcare:

1 dungă galbenă

Clasă de reacție la foc:

E (conform EN 13501-1), dar B în termosistem

Standard de referință:

SR EN 13163

Grosime:

2 cm (24 buc/bax), 3 cm (16 buc/bax), 4 cm (12 buc/bax), 5 cm (10buc/bax), 6 cm (8 buc/bax), 7 cm (7 buc/bax), 8 cm (6 buc/bax), 10 cm (5 buc/bax)



ISOMASTER

EPS 150

Material:

polistiren expandat (EPS)

**Destinație și domeniu
de utilizare:**

panouri termoizolante folosite în locuri cu încărcare statică ridicată. Poate fi montat în structuri care vin în contact direct cu pământul, însă trebuie protejat cu hidroizolație. De asemenea poate fi pus în operă și în spații interioare, sub planșee dispuse peste spații reci, sub pavaje mari sau șape de beton, pe acoperișuri tip terasă necirculabile, cu stratificație dreaptă.

Cod de notare:

EPS-EN-13163-T2-L3-W3-S5-P5-BS250-CS(10)200-DS(N)5-DLT(2)5

**Coeficient de
conductivitate termică:**

0,033 W/m.K

Dimensiuni placă:

50 cm x 100 cm

Marcare:

1 dungă neagră



ISOMASTER

EPS 200

Material:

polistiren expandat (EPS)

**Destinație și domeniu
de utilizare:**

panouri termoizolante folosite în locuri cu încărcare statică ridicată. Poate fi montat în structuri care vin în contact direct cu pământul, însă trebuie protejat cu hidroizolație. De asemenea poate fi pus în operă și în spații interioare, sub planșee dispuse peste spații reci, sub pavaje mari sau șape de beton, pe acoperișuri tip terasă necirculabile, cu stratificație dreaptă.

Cod de notare:

PS-EN-13163-T2-L3-W3-S5-P5-BS250-CS(10)200-DS(N)5-DLT(2)5

**Coeficient de
conductivitate termică:**

0,033 W/m.K

Dimensiuni placă:

2 cm – 20 cm

Marcare:

2 dungă negre



ISOMASTER

XPS SV* SI BT*

Descriere:

Domeniu de utilizare:

Material:

Coefficient de conductivitate termică:

Dimensiuni placă:

Clasă de reacție la foc:

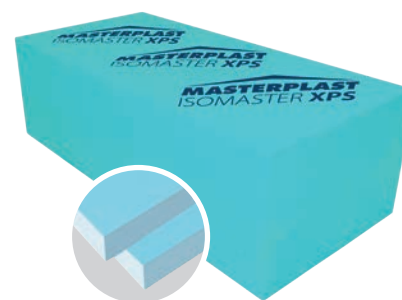
Standard de referință:

Grosime:

ISOMASTER XPS SVR* (cu margine dreaptă), ISOMASTER XPS BTR* (cu margine în trepte) cu suprafața striată se recomandă pentru izolarea termică a soclurilor termosistemelor, respectiv la termoizolarea elementelor structurale care formează punți termice (centuri, buiandrigi, sâmburi), fiind montat ca un cofraj pierdut termoizolant sau fixat ulterior pe suprafețele care urmează a fi izolate. Datorită suprafeței striate adezivul folosit la termosisteme și tencuiala aderă bine la suprafața acestuia. Formarea în trepte a marginilor face posibilă ca produsul să fie pus în operă fără să se creeze punți termice.

polistiren extrudat de culoare galbenă (XPS)

Grosime placă <80 mm: 0,035 W/m.K
Grosime placă între 80 - 120 mm: 0,036 W/m.K
Grosime placă peste ≥120 mm: 0,038 W/m.K
60 cm × 125 cm
E (EN 13501-1)
EN 13164
2 cm – 12 cm



*Se livrează la comandă specială!



ISOFOAM

IF FOLIE FLEXIBILĂ PE 2,3 SI 4 mm

Material:

Domeniu de utilizare:

Capacitate de izolare acustică în cazul montării sub un parchet laminat de 7 mm grosime ΔLw:

ISOFOAM IF 2 mm: 19 dB
ISOFOAM IF 3 mm: 20 dB
ISOFOAM IF 4 mm: 21 dB

Grosime:

Ambalaj:

2 mm, 3 mm, 4 mm
1 m × 50 m = 50 m²/rol



ISOFOAM

IF FOLIE FLEXIBILĂ PE DE 5 SAU 10 mm

Material:

Domeniu de utilizare:

Ambalaj:

spumă de polietilenă sub formă de folie (LD-PE), cu grosimea de 5, sau 10 mm se folosește ca strat de separare sau strat flotant flexibil sub șape ușoare. Egalizează neplaneitățile și izolează fonic. Se poate folosi de asemenea ca și acoperire tehnologică la structuri de betoane, asigurând astfel protejarea elementelor de beton pe timp friguros. Între stratul suport de beton sau șapă și folie ISOFOAM este necesară așezarea și unui strat din PE de min. 0,15 mm grosime ca și izolație tehnologică. Folia de 5 mm grosime se poate folosi sub șape flotante cu greutate mai mică de 90 kg/m², în cazul în care se dorește să se obțină o izolație acustică de 17 dB (sub o șapă de 45 mm grosime, peste un planșeu de beton armat de 14 cm grosime)
ISOFOAM IF 5 mm: 1 m × 50 m = 50 m²/rolă
ISOFOAM IF 10 mm: 1,0 m × 50 m = 50 m²/rolă



ISOFOAM

XPS 2 mm, 4 mm, 5 mm

Material:

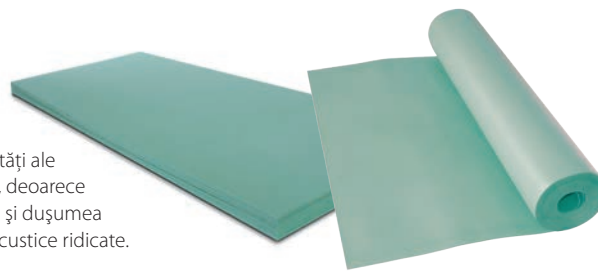
polistiren extrudat (XPS) de culoare verde cu caneluri pe partea de jos.

Domeniu de utilizare:

Se folosește pentru egalizarea micilor neplaneități ale stratului suport, respectiv pentru izolare fonică, deoarece reduce sunetele datorate circulației pe parchet și dușumea în încăperile cu încărcare moderată și cerințe acustice ridicate.

Ambalaj:

Isofoam XPS 2 mm: 1,1 m × 15 m = 16,5 m²/sul
Isofoam XPS 3 mm: 1,2 m × 0,5 m/placă ; 6 m²/bax
Isofoam XPS 5 mm: 1,2 m × 0,5 m/placă ; 6 m²



ISOFOAM

CF BANDĂ PERIMETRALĂ CU GROSIME DE 5 SAU 10 mm

Material:

spumă de polietilenă sub formă de bandă perimetrală (LD-PE), cu grosime de 5 sau 10 mm

Domeniu de utilizare:

se montează pe perimetrul încăperii la pardoseli flotante, la îmbinarea pardoselii cu peretele, respectiv se poate folosi și la izolarea acustică în jurul punților formate de străpungerile de țevi și conducte. Poate fi folosit concomitent cu orice tip de material izolator folosit la pardoseli (EPS, XPS, vată minerală de sticlă, vată minerală bazaltică).

Grosime:

5 mm, 10 mm

Lățime rolă:

10 cm

Ambalaj:

10 cm × 50 m/rolă



ISOFOAM

LP ALUPP CU GROSIME DE 2,3,5 mm

Material:

spumă de polietilenă sub formă de folie (LD-PE), cașerată cu strat de aluminiu care reflectă căldura

Domeniu de utilizare:

se folosește în locurile în care capacitatea de termoreflexorizare a cașerajului de aluminiu își poate îndeplini funcția. Se montează cu partea aluminizată spre spațiul încălzit, la spatele dispozitivelor de încălzire sau la pereții și tavanele halelor cu cerințe estetice mai puțin stricte, cu rol de termo-reflexie. Varianta cu grosime de 5 mm poate fi folosită sub pardoselile încălzite, formând stratul flexibil și flotant al șapelor și suprafețelor suport din beton. Egalizează micile neplaneități ale suportului, iar montat cu stratul de aluminiu în sus, reflectă căldura din stratul încălzit spre spațiul interior. Lângă elementele verticale (pereți, străpungeri de țevi) se va monta bandă perimetrală de 5 mm grosime.

Grosime:

2 mm, 3 mm sau 5 mm

Ambalaj:

1,0 m × 50 m = 50 m²/rolă



NATURBOARD FIT ȘI FIT PLUS

Material:

placă rigidă de vată minerală bazaltică obținută prin tehnologia ECOSE, incombustibilă, hidrofobizată pe întreaga secțiune (nu absoarbe și nu reține apa).

Domeniu de utilizare:

se folosește pentru izolarea acoperișurilor înclinate, a mansardelor – prin plasarea la nivelul tavanului, sistemelor de plafoane suspendate. Produsul rămâne stabil în volum și formă la temperaturi diferite.

Coefficient de conductivitate termică:

Naturboard Fit Plus: 0,037 W/m.K
Naturboard Fit: 0,038 W/m.K

Clasă de reacție la foc:

A1

Dimensiuni placă:

600 × 1000 mm

Ambalaj:

Naturboard Fit Plus, Naturboard Fit: 50 mm: 7,2 m²/bax
Naturboard Fit Plus, Naturboard Fit: 100 mm: 3,6 m²/bax



THERMOBETON

Material:

produs predozat realizat dintr-o mixtură de granule de polistiren, acoperit cu o peliculă de ciment, care conține aditivi speciali (care împiedică granulele de polistiren, mai ușoare decât apa, să plutească la suprafață în timpul malaxării, formând astfel un amestec omogen de beton)

Destinație și domeniu de utilizare:

- termoizolarea podurilor necirculabile (12 - 16 cm): P200
- termoizolarea podurilor circulabile (5 - 20 cm): P250 + șapă de ciment de 1 - 2 cm grosime
- șape peste planșee, executarea betonului de pantă la acoperișuri tip terasă: P350

Reguli de punere în operă:

Thermobetonul se prepară cu malaxorul de beton sau cu pompa de șapă (pneumatică). Produsul se amestecă cu apă, ciment și nisip conform rețetei, se omogenizează până ce se ajunge la consistența optimă, plastic vârtoasă. După turnare, betonul proaspăt trebuie protejat prin acoperire cu folie PE, însă nu trebuie stropit! Acoperirea cu folie PE timp de 3 - 4 zile este obligatorie, în caz contrar materialul se arde. Grosimea minimă în care se toarnă produsul este de 5 cm, iar grosimea maximă este de 40 cm (în cazul în care punerea în operă se face pe timp de vară). Sortimentele P200 și P250 se pot turna la temperatura de peste (+) 5°C. Mai multe informații găsiți și în fișa tehnică a produsului.

Temperatura de lucru:

peste (+)5°C.
Dozajul de amestec pentru 1m³de beton ușor:P200 (densitate 200 kg/m³): 1,05 m³ Thermobeton + 100 kg ciment + 70 litri de apă P250 (densitate 250 kg/m³): 1,08 m³ Thermobeton + 150 kg ciment + 100 litri de apă P350 (densitate 350 kg/m³): 1,12 m³ Thermobeton + 200 kg ciment + 140 litri de apă+ 50 kg de nisip (cu dimensiunea granulelor 0-4 mm)

Ambalaj:

0,2 m³/sac



RIO ALU

Material:

saltele comprimate și rulate, din vată minerală de sticlă, cașerate cu folie de aluminiu armată cu fibre de sticlă.

Domeniu de utilizare:

Saltelele de vată minerală de sticlă se pot utiliza pentru toate tipurile de izolații termice și fonice supuse unor sarcini mecanice reduse: sub căpriorii de șarpantă, pe planșeele podurilor circulabile (sub placare cu lemn), pe planșeele podurilor necirculabile.

Clasă de reacție la foc:

A2-s1,d0

Coefficient de

conductivitate termică:

0,042W/m.K

Temperatura maximă de utilizare:

(+)200°C

Ambalaj:

RIO ALU 5 (50 mm grosime) 12000 mm × 1200 mm = 14,4 m²/sul
RIO ALU 10 (100 mm grosime) 7500 mm × 1200 mm = 9 m²/sul



RIO PLUS

Material:

saltele comprimate și rulate, din vată minerală de sticlă, cașerate cu folie de aluminiu armată cu fibre de sticlă.

Domeniu de utilizare:

Saltelele de vată minerală de sticlă se pot utiliza pentru toate tipurile de izolații termice supuse unor sarcini mecanice reduse:

- pe planșeele podurilor circulabile (sub placare cu lemn, sau similară);
- pe planșeele podurilor necirculabile;

Clasă de reacție la foc:

A1

Coefficient de

conductivitate termică:

0,040 W/m.K

Temperatura maximă de utilizare:

(+)200°C

Dimensiuni si ambalare:

Grosime: 2 x 50 mm Lungime
Lățime: 7.000 x 1.200 mm
Suprafață: 16,80m²/rolă





DOMO TWIN 10/5

Material:

Domeniu de utilizare:

Clasă de reacție la foc:

Coeficient de

conductivitate termică:

Temperatura maximă de utilizare: (+)200°C

Ambalaj:

saltele comprimate și rulate din vată minerală de sticlă. Sunt disponibile în grosimea nominală de 10 cm, alcătuit din două straturi de 5 cm grosime. între și sub căpriorii de șarpantă, pe planșeele podurilor circulabile (sub placare cu lemn, sau similară), pe suprafața interioară a pereților verticali, pe pereții structurilor de lemn, pe suprafața interioară a pereților verticali.

A1

0,039 W/m.K

2 x 1,2 m x 7,5 m = 18 m²/rolă

Domo Twin 10/5 = 2 x 1,2 m x 7,5 m = 18 m²/rolă

Acest lucru înseamnă că o rolă acoperă o suprafață de 9 mp, în cazul în care vata minerală se montează cu grosimea de 10 cm, respectiv o suprafață de 18 mp, în cazul în care se pune în operă cu grosimea de 5 cm.



AKUSTO

Material:

Domeniu de utilizare:

Clasă de reacție la foc:

Coeficient de

conductivitate termică:

Temperatura maximă de utilizare: (+)200°C

Ambalaj:

saltele comprimate și rulate din vată minerală de sticlă.

la toate tipurile de izolații termice și fonice supuse unor solicitări mecanice reduce: în pereții de compartimentare, în plafoanele false, pe suprafața interioară a pereților verticali, între și sub căpriorii de șarpantă.

A1

0,039 W/m.K

AKUSTO 5 Twin (grosime 2x50 mm): 2 x 2 x 7,5 m x 0,6 m = 18 m²/rolă

AKUSTO 7,5 (grosime 75 mm): 2 x 9,0 m x 0,6 m = 10,80 m²/rolă

AKUSTO 10 (grosime 100 mm): 2 x 7,5 m x 0,6 m = 9 m²/rolă

Ruloul conține două saltele cu lățimea de 600 mm.



PLE PLUS

Material:

Domeniu de utilizare:

Coeficient de conductivitate termică:

Clasă de reacție la foc:

Dimensiuni placă:

Ambalaj:

placă cu rigiditate crescută de vată minerală bazaltică, incombustibilă, hidrofovizată pe întreaga secțiune (nu absoarbe și nu reține apa).

plăcile izolatoare Isover PLE Plus se folosesc pentru izolații termice, fonice și anti-foc în construcțiile civile sau industriale.

0,038 W/m.K

A1

600 x 1000 mm

PLE Plus 50 mm: 7,2 m²/bax

PLE Plus 100 mm: 3,6 m²/bax



HIDROIZOLAȚII, DRENAREA APELOR



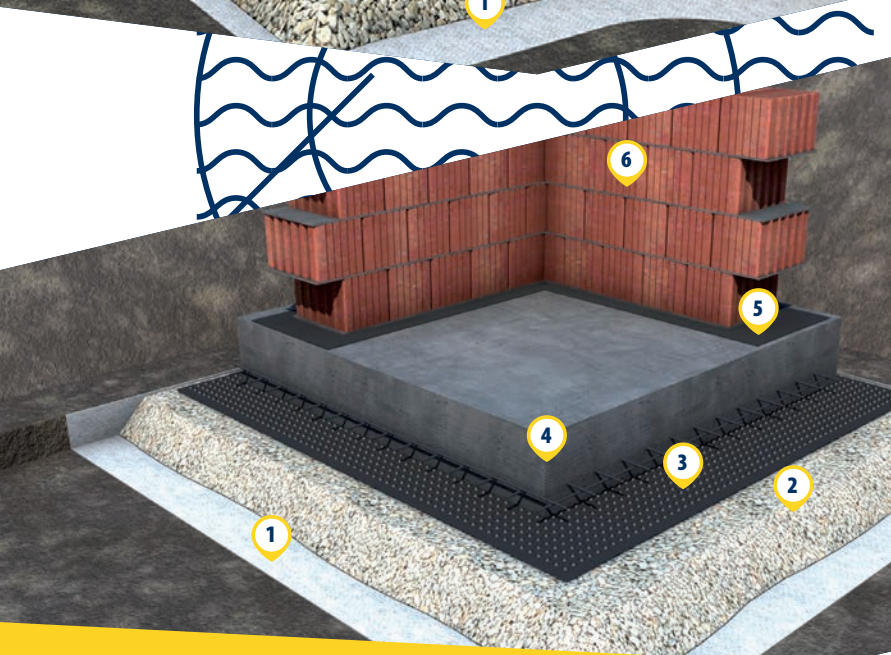
SISTEM DE DRENARE LA PEREȚI DE SUBSOL

1. Amorsă bituminoasă
2. Membrană bituminoasă hidroizolatoare
3. TERRAPLAST PLUS GEO
4. Țeavă de drenaj perforat
5. Strat de drenare din pietriș
6. TERRAPLAST GEOTEX strat de separare-filtrare
7. Umplutură de pământ
8. Teren natural
9. THERMOMASTER termosistem de fațadă



COFRAJ PERMANENT ȘI PLACĂ DE DRENAJ ÎN CONSTRUCȚII INGINEREȘTI

1. TERRAPLAST GEOTEX strat de separare-filtrare
2. Strat de balast compactat
3. TERRAPLAST PLUS S20
4. Țeavă de drenaj perforată
5. Placă de beton armat
6. Pereți portanți
7. Perete de beton armat



STRAT DE CURĂȚENIE SUB PLACĂ DE BETON ARMAT

1. TERRAPLAST GEOTEX strat de separare-filtrare
2. Strat de balast compactat
3. TERRAPLAST PLUS S8/L8
4. Placă de beton armat
5. Hidroizolație verticală sub pereți
6. Pereți portanți

TERRAPLAST

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

Greutate specifică:
Înălțime crampoane:
Rezistență la compresiune (la o deformare de 10%):
Rezistență la temperaturi:
Ambalaj:

TERRAPLAST PLUS L8

membrană din polietilenă de înaltă densitate (HD-PE)

În cazul în care se pune în operă pe suprafețe verticale asigură protecție mecanică hidroizolației, respectiv poate forma și un strat de aerisire care asigură ventilarea pereților de subsol vechi și umezi, izolați necorespunzător (se montează cu crampoanele spre perete). În acest caz plăcile se pot monta până la o adâncime de 4 metri. Dacă se montează pe orizontală are rol de strat de curățenie sub plăcile pe sol, poate înlocui betonul de egalizare, unde împreună cu stratul de filtrare montat sub aceasta și stratul de pietriș are rol de rupere a capilarității, protejând astfel împotriva vaporilor din sol, gazelor de radon și metan.

400 g/m²
8 mm

120 kPa

de la (-) 40°C - (+) 80°C

1,0 m × 20 m/sul; 1,5 m × 20 m/sul; 2,0 m × 20 m/sul; 2,5 m × 20 m/sul; 3,0 m × 20 m/sul



TERRAPLAST

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

Ambalaj:

PLUS AC CUIE

cui de oțel zincat cu căpăcel HD-PE

la plăci de drenaj Terraplast Plus cu înălțimea crampoanelor de 8 mm; servește la fixarea mecanică a plăcilor de drenaj; căpăcelul plastic intră în crampoanele plăcii, fixează placa fără să o rupă. Distanța dintre cuiele de fixare este de 20 de cm. Primul cui se pune la 5 cm distanță măsurat de la muchia superioară a plăcii. 100 buc/cutie



TERRAPLAST

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

Ambalaj:

PLUS AC PROFIL DE ÎNCHIDERE

polietilenă de înaltă densitate (HD-PE)

la plăci de drenaj Terraplast Plus cu înălțimea crampoanelor de 8 mm; profil din plastic care asigură închiderea la partea superioară a plăcilor de drenaj. Prin folosirea profilului se împiedică pătrunderea umpluturii de pământ între placa de drenaj și hidroizolație. Dirijează umiditatea pe fața exterioară a plăcii de drenaj.

2 m/bucată



TERRAPLAST

Material:
Destinație și domeniu de utilizare:

Ambalaj:

PLUS-AC BITUBAND

bandă butilică, autoadezivă pe ambele părți

banda autoadezivă se folosește între plăcile suprapuse Terraplast Plus pentru realizarea unei etanșeități ridicate și la racordarea etanșă ale altor structuri, împiedicând pătrunderea apei și a vaporilor.

20 mm × 30 m/s

ez majd cserés



TERRAPLAST

LINE SISTEM DE SCURGERE



Descriere:

montajul rigolei este simplu, elementele de 1 m lungime pot fi racordate unele de altele cu precizie. Poate fi tăiat la dimensiunea dorită, este fabricat din plastic ușor și rezistent la impacturi; se curăță cu ușurință. Grătarul poate fi demontat cu ușurință de pe rigole.

Destinație și domeniu de utilizare:

se montează în spații exterioare, așezat într-o fundație de beton. Este un sistem de scurgere al apelor pluviale, dimensionat la încărcări din trafic pietonal și auto cu gabarit redus (trecere de 4 - 5 ori pe zi având viteză de max 10km/h, de exemplu ușă de garaj de la o casă familială). Se folosește pentru colectarea și drenarea apelor pluviale la trotuare cu placaje ferme și la accese (intrări) auto (pavaj pătrat din beton, beton, asfalt, etc.). Se poate monta în fața rampelor de acces ale garajelor subterane sau în fața ușilor de ieșire pe terase circulabile.

Lungime rigolă:

1000 mm

Secțiune de scurgere liberă

(lățime × înălțime):

100 mm × 90 mm

Dimensiuni exterioare rigolă

(lățime × înălțime):

130 mm × 120 mm

Clasă de încărcare:

A15 (1,5 tone)

Rezistență la temperaturi:

(-) 50°C - (+) 100°C

Elementele componente al sistemului:

rigolă de scurgere din plastic HD-PE cu grătar metalic galvanizat, piesă închidere la capete, piesă racord scurgere de Ø110 mm.

Standard de referință:

EN 1433



TERRAPLAST

GEOTEX

Material:

geotextil neșesut, realizat din fibre negre de polipropilenă, termofixat pe ambele părți

Destinație și domeniu de utilizare:

se poate folosi ca și strat de filtru și de separare la construcții de drumuri și căi ferate, la executarea lucrărilor de terasamente, fundații lucrări de susținere, sisteme de drenaj și de scurgere, la lucrări de control al eroziunii pământului, la executarea construcțiilor de rezervoare de apă, baraje și canale; precum și la construirea depozitelor de deșeurilor. Se folosește de asemenea și ca strat de separație sau de protecție mecanică a izolațiilor, strat de acoperire a pavajelor, sau strat de izolare la acoperișuri. Folosit ca și strat de filtrare și separare împiedică trecerea granulelor fine de pământ transportant de apă din sol sau de apă din precipitații infiltrate în pământ în stratul de pietriș sau balast, permițând în același timp trecerea apei. Prin folosirea geotextilei se poate diminua cantitatea de pietriș necesară pentru ruperea capilarității, se poate măări eficacitatea și durata de viață a sistemului de drenaj. Ca și strat de protecție mecanică sau strat de separare poate fi folosit la lucrări de suprastructură, la protejarea înainte de betonare a membranelor bituminoase montate

Condiții de punere în operă:

după montare în maxim 14 zile trebuie acoperit.

Durata de viață minim 25 ani, în cazul unui sol cu $4 < \text{pH} < 9$ și temperatura solului de maxim (+) 25°C.

Greutăți unitare disponibile:

TERRAPLAST GEOTEX 100: 100 g/m²

Ambalaj:

TERRAPLAST GEOTEX 100: 1,5 m × 50 m = 75 m²/sul



ȚEAVĂ DE DRENAJ DUBLU STRAT

Material:

țevă perforată, striată, dublu strat, din PEHD și/sau PEMD

Destinație și domeniu de utilizare:

țevă perforată de drenaj folosită pentru evacuarea apelor subterane colectate de plăcile de drenaj.

Condiții de depozitare și de punere în operă:

sulurile se vor depozita în locuri ferite de căldură radiantă și razele solare, se vor depozita la temperaturi de peste 0°C, în poziție culcată, suprapuse până la înălțimea maximă de 4 m. A nu mișca și a nu se monta sulurile la temperaturi sub 0°C. diametrul exterior este de Ø 90 mm, în suluri cu lungime 50 m sau de Ø 110 mm, în suluri cu lungime de 12 m, 25 m, 50 m sau de Ø 160 m în suluri cu lungime 50 m

Ambalaj:

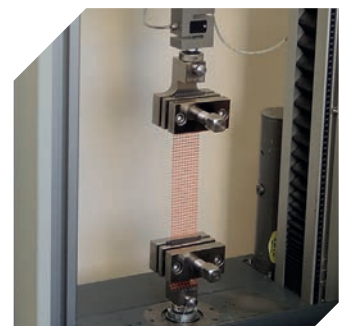
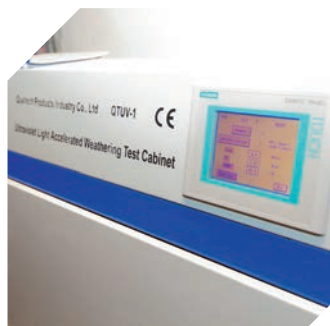


CONTROL DE CALITATE



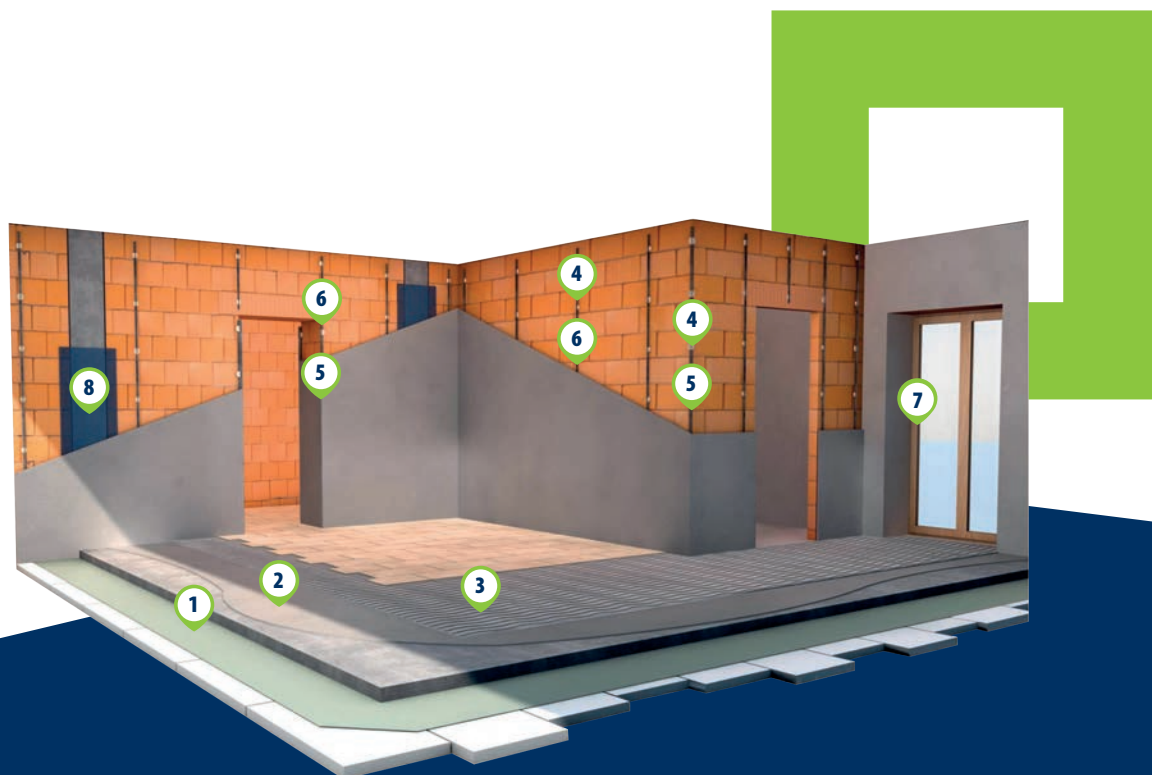
CALITATEA PRODUSELOR NOASTRE
SUNT ÎN CONTINUĂ VERIFICARE
ÎN LABORATORUL NOSTRU PROPRIU

TESTE DE SIGURANȚĂ ȘI TESTE DE CALITATE.



BAZA NOASTRĂ ESTE CALITATEA!

PROFILE PENTRU TENCUIELI ȘI ACCESORII



1. Folie industrială PE
2. Șapă autonivelantă
3. Adeziv de faianță flexibilă
4. Mortar adeziv pentru lipirea profilelor
5. Profil de tencuit protecție colț
6. Șină de ghidaj
7. Profil racord fereastră
8. MASTERNET R-110 plasă rabbitz albastru

Pentru mai multe detalii accesați www.masterplastsrl.ro

MASTERPROFIL

PROFIL DE TENCUIT PROTECȚIE COLȚ INTERIOR

Material:
**Destinație și domeniu
de utilizare:**

oțel zincat pe ambele părți

se folosește la tencuieli tradiționale din ciment sau var-ciment,
pentru întărirea și protejarea colțurilor, muchiilor.

Dimensiuni profil:
Lungime profil:
Ambalaj:

34 x 34 mm
3,0 m
25 buc/legătură



MASTERPROFIL

ȘINĂ GHIDAJ

Material:
**Destinație și domeniu
de utilizare:**

oțel zincat pe ambele părți

se folosește la tencuieli tradiționale din ciment sau
var-ciment pentru a obține o grosime de tencuială minimă și precisă.

Înălțime profil:
Lungime profil:
Ambalaj:

6 mm, 10 mm
2,75 m; 3,0 m
50 buc/legătură



MASTERPROFIL

PROFIL DE TENCUIT METALIC PROTECȚIE COLȚ INTERIOR/EXTERIOR

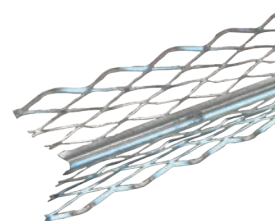
Material:
**Destinație și domeniu
de utilizare:**

oțel zincat pe ambele părți

se folosește la tencuieli tradiționale din ciment sau var-ciment,
pentru întărirea și protejarea colțurilor, muchiilor. Datorită dimensiunilor
și formei profilului este ideală și pentru întărirea colțurilor exterioare de pereți.

Dimensiuni profil:
Lungime profil:
Ambalaj:

48 x 48 mm;
3,0 m
15 buc/legătură



MASTERPROFIL

PROFIL RACORD FEREASTRĂ

Material:
**Destinație și domeniu
de utilizare:**

profil din PVC dur, cu bandă autoadezivă

se folosește pentru a asigura o racordare hidrofugă și fără fisuri
între tencuielile exterioare și alte elemente ale clădirii (de ex. Pe tocul tâmplărilor)

Lățime profil:
Grosime de tencuială necesară:
Lungime profil:
Ambalaj:

24 mm
min. 10 mm
2,5 m
20 buc/legătură



FOLIE INDUSTRIALA PE REGR. 0.05; 0.09; 0.15; 0.2 mm

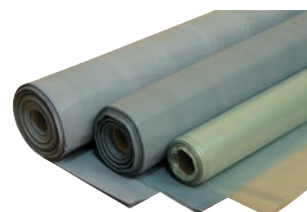
Material:
**Destinație și domeniu
de utilizare:**

material plastic reciclat (în funcție de materia primă
folosită de culoare gri, verzui)

– 0,05 mm: strat de protecție, strat de separare
– 0,09 mm și 0,15 mm: izolație tehnologică
– 0,2 mm: sub pardoseli industriale ca strat de curățenie,
ca izolație tehnologică peste termoizolație

Temperatura de punere în operă: (–)20°C – (+)40°C

Grosime: 0,05 mm, 0,09 mm, 0,15 mm, 0,2 mm
Ambalaj: 4 m x 5 m = 100 m²/s



MASTERNET

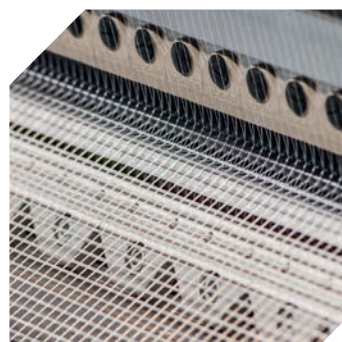
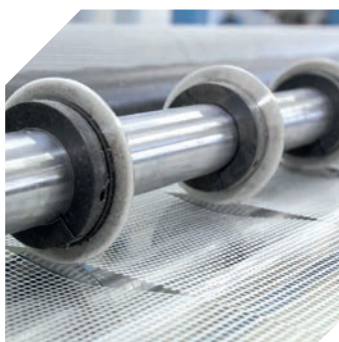
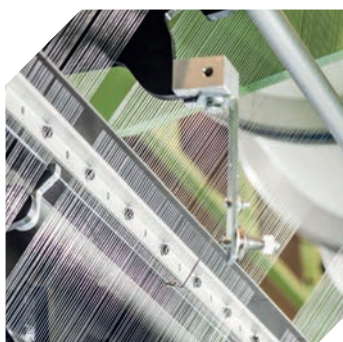


PLASĂ DIN FIBRĂ
DE STICLĂ ȘI PROFILE
PROTECȚIE COLȚ CU
PLASĂ FIBRĂ DE STICLĂ

▶ DIRECT DE LA
PRODUCĂTOR

▶ GAMĂ
VARIATĂ

▶ SUSȚINUT
DE EXPERTI



MASTERNET

Material:

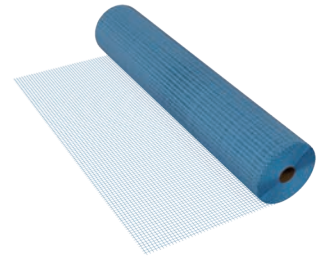
Destinație și domeniu de utilizare:

Ambalaj:

PLASĂ RABITZ R-110

plasă din fibră de sticlă de culoare albastră, rezistentă la mediul alcalin

Se folosește pentru mărirea rezistenței tencuielilor tradiționale, pentru reducerea tendinței de fisurare. Se poate folosi și la gletuirea și armarea tencuielilor fisurate. în suluri de 1 m x 50 m = 50 m²



MASTERNET

Material:

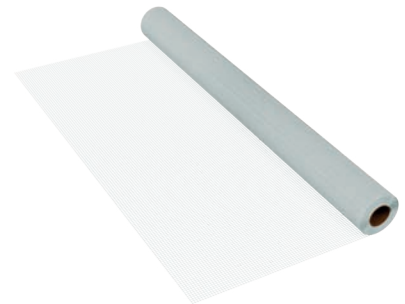
Destinație și domeniu de utilizare:

Ambalaj:

PLASĂ FIBRĂ STICLĂ 90

Sticlă tip "C", rezistent la efectul substanțelor alcaline, acoperit cu substanță anti-destrămare.

Se poate utiliza ca plasă de întărire a tencuielilor tradiționale din ciment sau var. Mărește rezistența tencuielii și reduce pericolul apariției fisurilor. Se poate monta și în gletul de reparare a tencuielilor fisurate. 1 m x 50 m (±1%)



CARTOBIT, CARTON BITUMAT CU NISIP

Material:

Destinație și domeniu de utilizare:

Greutate specifică:

Flexibilitate la temperatură scăzută:

Ambalaj:

carton bitumat cu nisip, cu strat suport din carton celulozic, impregnat cu mastic bituminos.

Se recomandă utilizarea în minim două straturi, ca și protecție împotriva umidității din sol, împotriva infiltrațiilor de apă din sol. Pe suprafețele mai mici se poate folosi, temporar, ca și hidroizolație, lipit cu adeziv bituminos, la temperaturi peste 5°C.

1,2 kg/mp

(+) 4°C

1 m x 10 m = 10 m²/sul



MASTERPLAST FIBRE DE PP PENTRU ÎMBUNĂTĂȚIREA BETONULUI ȘI MORTARULUI

Material:

Destinație și domeniu de utilizare:

Dimensiuni fibre

(diametru/lungime):

Adăugat la mortare, șape

(30 μm/12mm):

Ambalaj:

aditiv din fibre de polipropilenă

adăugat la tencuieli reduce apariția fisurilor din contracție, adăugat la betoane mărește rezistența dinamică și rezistența la compresiune, încovoiere și tracțiune.

30 μm/12, 18 mm

min. 0,9 – 1,4 kg/m³ Adăugat la șape cu granule între 0 – 7 mm, la elemente prefabricate, pietre artificiale (30 μm/18 mm): min. 1,4 – 2 kg/m³

0,9 kg/sac de hârtie dizolvabilă în apă



LOGISTICA MASTERPLAST



#PROMPTITUDINE

#PRECIZIE

#PROFESIONALISM

ISOMASTER



POLISTIREN ISOMASTER EPS ȘI XPS

- ▶ DIRECT DE LA PRODUCĂTOR
- ▶ GAMĂ VARIATĂ
- ▶ SUSȚINUT DE EXPERȚI

**S.C. MASTERPLAST ROMÂNIA S.R.L.**

Adresa: 410605 Oradea, Șos. Borșului, nr. 45, România

Telefon fix: +40-259-465-456

Fax: +40 259 435 134

Email: info@masterplastsrl.ro

FORMULAR DE COMANDĂ

S.C. MASTERPLAST ROMÂNIA S.R.L.

NUME:

DATA COMENZI:

RÂNDURI	COD PRODUS	DENUMIRE PRODUS	UNITATE (m ² , cutie,sul, buc,M)	CANTITATE COMANDATĂ	NOTĂ
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

DATA LIVRĂRI:

ADRESA DE LIVRARE:

COD POȘTAL:ORAȘ:

STRADA, NR:

PICTOGRAME



A se păstra la loc uscat,
ferit de umezeală



Rezistență la UV (maxim)



Marcaj CE



Rezistent la căldură



A se feri de razele solare,
de căldură radiantă.



Impermeabilitate (W1)



Este disponibil în culori diferite



Impermeabilitate (W2)



Posibilitatea de logo personalizat



Termen de valabilitate



Descriere de produs



GHS05: Substanțe corozive



Ghid de punere în operă



GHS07: Substanțe iritante/toxice



Fragil



GHS08: Pericol de sănătate



A se depozita în poziție verticală



GHS02: Foarte inflamabil



A se proteja de îngheț

Pentru detalii accesați www.masterplastsrl.ro



PUNCT DE LUCRU ORADEA

Calea Borşului 45, Oradea, România

Phone: +40-259-465-456

Fax: +40 259 435 134

PUNCT DE LUCRU BUCURESTI

077104 sat Şindriliţa, comuna Găneasa

DN2 Bucureşti-Urziceni, km 24+500

E-mail: info@masterplastsrl.ro

