


THERMOMASTER PUR

Denumire produs:	THERMOMASTER PUR spumă de lipit	
Distribuitor:	SC MASTERPLAST ROMÂNIA SRL Calea Borșului Nr. 45-Oradea	
Dimensiuni, ambalaj:	Flacon 750ml	
Destinație, domeniu de utilizare:	Se utilizează pentru fixarea prin lipire a plăcilor de termosistem EPS, XPS, pe suprafețe minerale sau OSB, respectiv pentru lipirea în mai multe straturi consecutive, de asemenea pentru umplerea rosturilor (punților termice). Se lipește excelent de toate suprafețele care nu sunt uleioase sau prăfoase: metal, lemn, cărămidă, beton, tencuieli, plăci OSB, plăci EPS, XPS, vată bazaltică, etc. Se poate utiliza cu succes în acele locuri unde trebuie fixate materiale ușoare: de ex. la lipirea pervazurilor de fereastră (lipite la termoizolația plăcilor de tablă). În cazul caselor familiale es poate utiliza și la termoizolarea fațadelor, la lipirea plăcilor în loc de adeziv cu adaos de ciment, față de care Thermomaster Pur asigură o aderență mai bună și o întărire mult mai rapidă.	
Material:	Spumă Poliuretanică de culoare verde (fără CFC, HCFC, HFC), fără expansiune (fără creștere ulterioară în volum).	

Proprietăți	Metode de verificare	Caracteristica produsului
Cantitate (cartuș)	Date de producător	750ml
Densitate	Date de producător	20-30 kg/m ³
Coefficient de conductivitate termică	EN 12667	0,040 W/m.K
Timp deschis	Date de producător	10 minute
Întărire (23°C, 50%)	Date de producător	~30-40 minute
Capacitate de încărcare	Date de producător	3 ore
Acoperire (suprafață de bază plană, de ex. în cazul lipirii plăcilor de OSB ori la lipirea plăcilor de EPS pe EPS, cu o grosime de strat de 7-10mm)	Date de producător	12-14 m ² / flacon
Acoperire (pe suprafață tencuită sau pe cărămidă, cu o grosime de strat de 7-10mm)	Date de producător	7-9 m ² / flacon
Rezistență la rupere	EN 1607	100kPa
Aderență pe suprafață de EPS	ETAG 004	>150kPa
Aderență pe suprafață de beton	ETAG 004	>250kPa
Clasă de reacție la foc	DIN 4102-1; EN 13501-1	B1; Euroclass E
Temperatură de aplicare	Date de producător	(+10°C - (+)30°C
Rezistență la temperatură	Date de producător	(-)40°C - (+)90°C

Reguli de depozitare și magazinare:

Flaconul se va depozita la temperaturi între (+)10 - (+)30°C, în poziție verticală, ferit de flăcări, de căldură și încălzire excesivă. Materialul este foarte inflamabil! Perioada de valabilitate în condiții adecvate de depozitare este de 9 luni de la data fabricației.

Garantie, valabilitate:

În conformitate cu reglementările în vigoare, cu respectarea condițiilor de transport, depozitare și punere în operă stipulate de distribuitor și cu prezentarea facturii.

Prescripții referitoare, specificații:

ETAG 004

Riscuri posibile, prescripții de prevenire

Conform celor descrise în fișa tehnică de securitate a produsului.

Prezenta fișă tehnică a fost întocmită pe baza unor date și informații, respectiv pe baza unor cunoștințe generale. Conținutul datelor din prezenta fișă tehnică este urmărit continuu, dacă este cazul se actualizează, respectiv se completează pe baza unor noi date. Produsul are proprietățile descrise în fișa tehnică, însă pentru că nu se cunosc toate posibilele moduri de punere în operă, în toate cazurile este obligația proiectantului / utilizatorului final să se asigure de aplicabilitatea produsului, respectiv de modul de punere în operă într-o anumită structură.

Prezenta fișă tehnică este valabilă pentru produsele vândute de SC MASTERPLAST ROMÂNIA SRL, până la modificarea, respectiv retragerea acesteia. Deoarece conținutul fișei tehnice se poate modifica, este obligația proiectantului/utilizatorului final să se asigure că are la îndemână ultima ediție.