


THERMOMASTER FIX - ADEZIV

Denumire produs:	THERMOMASTER FIX - adeziv folosit pentru lipirea plăcilor de izolație termică și pentru înglobarea plaselor din fibră de sticlă la fațade.	
Distribuitor:	SC MASTERPLAST ROMÂNIA SRL Calea Borșului Nr. 45-Oradea	
Dimensiuni, ambalaj:	25kg/sac, 54 saci/palet	
Destinație, domeniu de utilizare:	Se folosește pentru lipirea plăcilor de polistiren (EPS,XPS) și înglobarea plasei de armare din fibră de sticlă, pe orice suprafață fermă, curată, ceramică, de beton sau tencuită, atât pe suprafețele interioare cât și pe cele exterioare.	
Material:	adeziv finit, sub formă de praf (pulbere de culoare gri), cu conținut de ciment și rășini artificiale.	

Proprietăți	Metode de verificare	Caracteristica produsului
Ambalaj	cântar calibrat	25kg (±1%)/sac
Densitate aparentă produs întărit	SR EN 1015-10:2002+A1:2007	1300 kg/m ³ (±5%)
Aderență la suport de polistiren	SR EN 13494:2003	0,08 N/mm ²
Aderență la suport de beton	SR EN 1015-12:2002	0,5 N/mm ²
Rezistență la întindere prin încovoiere	SR EN 1015-11:2002+A12007	≥2,5 N/mm ²
Rezistență la compresiune	SR EN 1015-11:2002+A12007	≥5N /mm ²
Clasa de reacție la foc	SR EN 13501-1	A1(C0)

Reguli de depozitare și magazinare:

La loc acoperit, uscat, ferit de umezeală și vapori, în saci nedesfăcuți. Cu respectarea condițiilor de depozitare, a se utiliza la un an de la data fabricației.

Reguli de punere în operă:

Un sac de adeziv praf se amestecă cu 6,25-6,5 litri de apă. Amestecul trebuie bine omogenizat, iar după o pauză de două minute se repetă operațiunea. Adezivul pregătit trebuie utilizat în interval de 1 oră de la preparare (la temperatura de 20°C). Se aplică pe conturul plăcilor de polistiren în fâșii înguste (6-8 cm) și în minim 3 puncte pe mijlocul plăcii, după care se aplică pe peretele pregătit. Suprafața acoperită cu adeziv trebuie să fie de minimum 40% din suprafața plăcii. După ce adezivul cu care s-au lipit plăcile s-a întărit, se poate efectua fixarea în dibluri și acoperirea cu plasă. Se întinde un strat subțire de adeziv pe suprafața plăcilor din polistiren, cu gletiera cu dinți de 10 mm, după care se înglobează plasa de fibră de sticlă și se netezește. Suprafața se șlefuieste, se curăță de praf, iar după 1-2 zile se aplică încă un strat de glet. Grosimea totală a straturilor de acoperire trebuie să fie minim 3 mm grosime. Condiții meteo pentru executarea lucrării: la temperaturi de peste +5°C, iar suprafața finisată se va feri de căldură excesivă (max. 28°C), de ploaie și de curenți de aer puternici. Consum specific: pentru lipirea plăcilor 4-5kg/m² (în funcție de suprafață), pentru stratul de glet: 4 - 4,5 kg/m².

Garanție, 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:

Agrement tehnic nr. 001SC-04/702-2018

Riscuri posibile, prescripții de prevenire:

Conform celor descrise în fișa tehnică de securitate a produsului: FTS_THERMOMASTER FIX

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.