SPUMĂ PU PENTRU CONSTRUCȚII - PIATRĂ ȘI CĂRĂMIDĂ

SPUMĂ PU MONOCOMPONENTĂ CU ÎNTĂRIRE RAPIDĂ, PENTRU LIPIREA CĂRĂMIZILOR ȘI A PIETREI



DESCRIEREA PRODUSULUI

Spumă poliuretanică monocomponentă cu întărire rapidă, cu tehnologie specială de tip gel colapsabil.

DOMENIU DE UTILIZARE

Pentru lipirea elementelor de construcție, cum ar fi cărămizi, blocuri, piatră și fixarea panourilor de construcție sau placarea cu piatră decorativă la interior și exterior.

PROPRIETĂȚI

· Spumă monocomponentă, cu aplicare cu pistol - Ușor de controlat și de aplicat cu un pistol standard pentru spumă PU
·Formula specială de tip gel colapsabil - Previne creșterea spumei; asigură o aplicare precisă și fără distorsiuni ale elementelor
·Rezistență ridicată a lipirii – până la 10 N/mm² rezistență la forfecare pentru îmbinări structurale fiabile
·Întărire rapidă – sigură la atingere în 2–3 minute, aderență inițială în 15 minute
· Rezistență la temperatură de la --30°C la +80°C după întărire
· Nu conține CFC-uri sau HCFC

PREGĂTIRE

Condiții de lucru: Poate fi aplicată la temperaturi cuprinse între +5°C și +30°C.
Siguranța personală: Purtați mănuși, ochelari de protecție și îmbrăcăminte de protecție în timpul utilizării. De asemenea, asigurați o ventilație adecvată.
Tratamentul preliminar al suprafețelor: Substratul trebuie să fie complet lipsit de praf și de grăsime. De preferință, umeziți suprafețele uscate pentru a optimiza aderența și randamentul.

APLICARE

Acoperire: 45 metri (Ø 2 cm)
Instrucțiuni de utilizare:
Suprafața trebuie să fie solidă, curată și lipsită de praf, ulei și grăsime. Purtați mănuși, ochelari de protecție și îmbrăcăminte de protecție și aplicați numai în zone bine ventilate. Umeziți suprafața cu apă înainte de aplicare pentru o mai bună aderență și o întărire mai rapidă. Agitați bine recipientul înainte de utilizare (de cel puțin 30 ori). Înșurubați tubul în pistolul pentru spumă PU și aplicați pe suprafețe orizontale între blocuri și presați pentru a fixa imediat materialele. Țineți tubul de spumă în poziție verticală în timpul aplicării. După utilizare, curățați pistolul cu un produs de curățare a spumei PU. Sigur la atingere după 2-3 minute. Aderență inițială 15 min. Timp de întărire completă: 48 ore.
Pete/reziduuri: Îndepărtați imediat reziduurile de spumă neîntărită cu produs de curățare a spumei BISON sau cu acetonă. Reziduurile întărite pot fi îndepărtate doar mecanic.
Puncte de atenție: Temperatură de aplicare: +5°C până la +30°C (temperatura optimă a aerosolilor este între 20 și 25°C). Dacă este depozitat în condiții de frig, aduceți tubul înainte de utilizare la temperatura camerei timp de cel puțin 20 min. A se feri de îngheț și de razele directe ale soarelui și de temperaturi de peste 50°C. Nu este potrivit pentru substraturi din PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastic moale, neopren și substraturi bituminoase.

SPECIFICAȚII TEHNICE

Bază chimică:	Poliuretan-Prepolimer
Culoare:	Cremos
Tip de uscare/întărire aprox.*:	48 ore
Clasa de incendiu:	B3
Punct de aprindere:	K1 (<21°C)
Temperatura minimă de aplicare:	5°C
Temperatura maximă de aplicare:	30°C
Temperatură minimă de rezistență:	-30°C
Temperatura maximă de rezistență:	80°C
Rezistență la umiditate:	Bună
Formare peliculă după:	2 minute

* Timpul de întărire poate varia în funcție de suprafață, cantitatea de produs utilizată, nivelul de umiditate și de temperatura ambiantă.

CONDIȚII DE DEPOZITARE

Perioada de valabilitate: min. 12 luni de la data fabricației. Durată depozitare limitată după deschidere. Depozitați tubul în poziție verticală între +5°C și +30 °C.

Instrucțiunile noastre se bazează pe investigații amănunțite și pe experiența practică. Având in vedere diversitatea largă a materialelor și a condițiilor in care sunt folosite produsele noastre, nu ne putem asuma responsabilitatea asupra rezultatelor obținute și/sau pagubelor produse de utilizarea produselor. Totuși, Departamentul Service vă stă la dispoziție pentru informații suplimentare legate de folosirea produselor.

SC TEMAD CO SRL, Sos. Cristianului, nr. 12, Brasov, 500053, tel. 0268506108, office@temad.ro, www.temad.ro