



DURAZIV PM 44

TINCI PENTRU TERMOSISTEME

Flexibil și fin

Indicații

- Pentru nivelarea prin drîșcuire a masei de șpaclu din sistemele de izolație cu polistiren
- Ușor de drîșcuit, aderent și flexibil
- Crează un aspect de tencuială rustică, gata de vopsire cu vopsea lavabilă pentru exterior
- Conține microfibre, pentru o rezistență suplimentară la fisurare

Domeniu de aplicare

Amestec pe bază de ciment gri, pulberi minerale, râșini și microfibre organice, destinat a realiza un strat de tencuială fină ce se poate aplica la interior și exterior, în strat de 2-4 mm, peste ultimul strat de masă de șpaclu. Scopul aplicării tinciului de termosistem este acela de a nivela cu ușurință, prin drîșcuire, neregularitățile masei de șpaclu și de a crea un aspect rustic, ușor rugos, în vederea vopsirii cu vopsea lavabilă pentru exterior.

Produsul poate fi folosit și în locul tinciului clasic, pe perete rigizi (tencuieli rigide interioare și exterioare, garduri, socluri sau direct pe beton), atunci când se dorește o rezistență sporită la fisurare sau la factorii atmosferici.

Pregătirea suportului

Se va verifica soliditatea stratului suport prin ciocnire. Suportul trebuie să fie ferm (bine lipit) și lipsit de substanțe antiaderente (praf, uleiuri, bitum). Straturile de masă de șpaclu care au rezistență scăzută se îndepărtează mecanic, prin ciocnire ușoară cu un ciocan, pe cât posibil fără a afecta polistirenul.

Urmele de bitum, uleiuri sau grăsimi se vor elibera prin raclară mecanică până la nivelul polistirenului.

Reparațiile masei de șpaclu deteriorate, a fisurilor sau găurilor din termosistem, dacă există, se efectuează cu adeziv de polistiren **DURAZIV AT 31, AT 33 sau AT 37**, obligatoriu folosind plasă de armare peste suprafața reparată.

Suporturile foarte absorbante (tencuială clasică, zidărie de cărămidă sau BCA) se umezesc cu apă în prealabil sau se pot amorsa cu amorsa penetrantă DURAZIV, diluată cu apă în raport de 1:4.

Preparare și aplicare



Conținutul unui sac se presară în cca. 5 litri apă curată, la temperatură obișnuită. Se amestecă folosind un mixer electric (bormașină prevăzută cu amestecător), apoi se reamestecă după 3-5 minute de așteptare (maturare) și se ajustează consistența prin adăugare de apă sau praf.

Materialul obținut se întinde pe perete folosind o gletieră de inox curată sau o mistrie. După ce mortarul a început să piardă apă, se va drîșcui folosind o drîșcă de polistiren, preferabil fără a se uda cu apă. În cazul în care atmosfera este foarte uscată și mortarul se usucă excesiv înainte de drîșcuire, se poate uda cu apă prin stropire cu o bidinea.

După întărirea și uscarea tinciului, suprafața poate fi finisată cu hârtie abrazivă (glaspapir) cu finețea dorită, iar praful rezultat va fi îndepărtat cu o perie. Înainte de aplicarea stratelor ulterioare (vopsea lavabilă pentru exterior sau tencuială / vopsea decorativă structurată) este necesară amorsarea suprafeței, cu amorsă penetrantă sau primer DURAZIV și tratarea suprafeței conform instrucțiunilor date de producător acestor acoperiri.

Mortarul proaspăt se poate curăta cu apă, iar cel solidificat se îndepărtează mecanic.

Depozitare: În spații acoperite, fără expunere la ploaie sau soare

Ambalare: saci de 25 kg



Consum orientativ: Între 1-2 kg/m², în funcție de denivelările suportului

Termen de valabilitate: 12 luni de la data fabricației înscrisă pe sac

Date tehnice

Proportia amestecului	cca. 5 l apă / 25 kg pudră
Timp de maturare	5 minute
Timp de punere în operă	≈ 3-4 ore
Temperatura de punere în operă	+ 5 °C ... +30 °C
Rezistența la temperatură	-30 °C ... +70 °C
Destinație	GP: mortar de uz general
Clasa de rezistență la foc (SR EN 13501-1)	A1: produs incombustibil
Rezistența la compresiune (SR EN 1015-11)	CS 4: (\geq 6 N/mm ²)
Permeabilitatea la vaporii (SR EN 1015-10)	> 0,08 x 10 ⁻¹⁶ kg/m.s.Pa
Absorbția de apă prin capilaritate	W2: \leq 1,0 kg/m ² min ^{0,5}
Aderența la beton (SR EN 1015-12)	\geq 0,3 N/mm ² FP:B
Clasa (SR EN 998-1)	GP A1 CS4 W2 Aderență 03 FP:B

Garanție: Producătorul garantează rezistență produsului timp de 5 ani de la data punerii în operă, cu condiția respectării normelor de aplicare și a indicațiilor din fișa tehnică a produsului.

Responsabilitatea producătorului pentru performanța produsului se limitează doar la parametrii definiți de standardele în vigoare. Diferențele față de condițiile de testare definite în standarde pot conduce la diferențe substantiale în performanța produsului (întărire mai lentă sau mai rapidă, timp deschis mai redus sau mai extins, aderență modificată). În cazuri atipice este recomandat să se ceară sfatul producătorului și să se efectueze o încercare pe o suprafață mică.



11 SR EN 998 - 1

Produs de DURAZIV SRL
Sos. Olteniței nr. 202, 077160
Popești-Leordeni, Jud. Ilfov, România
Tel.: 021.361.53.46/47, Fax: 021.361.53.48
E-mail: office@duraziv.ro
www.duraziv.ro