



Telefon: 0232 273031 office@gemite.ro
0232 273032 tehnica@gemite.ro
Fax: 0232 273000 www.gemite.ro



IAȘI 700049, Str. Sf. Lazăr nr. 37,
Clădirea SOLOMON'S, et. 4B1
Capital social: 352.286 RON

Thermo Shield Foundation Coating **Termosistem de bază**

Prezentare Generală

- Economic și ușor de aplicat;
- Impermeabil și rezistent la vreme;
- Durabil, permite trecerea vaporilor de apă din substrat;
- Nu se cojește, nu crapă;
- Rezistență ridicată la abraziune și ultraviolete;
- Neafectat de săruri și de ploaie acidă;
- Neinflamabil.

Întrebuințări:

Thermo-Shield Foundation Coating oferă protecție izolației rigide din polistiren la deteriorările datorate apei, ultravioletelor și a uzurii mecanice.

Compoziție și materiale:

Thermo-Shield Foundation Coating este un mortar pe bază de ciment Portland modificat cu polimeri, livrat la seturi complexe bicomponente.

Setul cuprinde un compus uscat A ambalat la saci, un compus lichid B ambalat la bidoane, bandă de armare și instrucțiuni.

Pentru aplicarea materialului aveți nevoie de o mistrie lată de 75 mm și o perie cu păr tare.

Thermo Shield Foundation Coating **Termosistem de bază**

Fișă Tehnică

Limitări:

Nu aplicați **Thermo-Shield Foundation Coating** când se așteaptă scăderi ale temperaturii sub 4 °C în următoarele 24 de ore după aplicare, sau când ploaia este iminentă.

Dacă în momentul aplicării temperaturile sunt mai mari de 25 °C se ține seama de aceleași indicații ca în cazul turnării betoanelor la temperaturi ridicate sau în condiții de soare și vânt puternic.

Thermo-Shield Foundation Coating este netoxic și neinflamabil. Pielea dvs. poate fi sensibilă la ciment. Vă recomandăm să folosiți mănuși de cauciuc. Evitați contactul cu ochii și pielea. Dacă totuși contactul se produce, clătiți imediat cu apă. Consultați medicul dacă apar iritații. Materialul este periculos dacă este înghițit.

**NU LĂSAȚI MATERIALUL LA ÎNDEMÂNA
COPILOR!**

NUMAI PENTRU UZ INDUSTRIAL!

Culoare:

Gri închis sau alb.

Pachetare:

Fiecare set este livrat în găleți de 20 L ce conțin un sac de compus uscat A de 20 Kg și o sticlă de compus lichid B de 1.75 L.

Acoperire:

Thermo-Shield Foundation Coating generează 9,4 L și acoperă aproximativ 4,7 mp la o grosime de 2 mm pe set.

Depozitare și transport:

Thermo-Shield Foundation Coating are o durată de stocare de 12 luni când este depozitat pe paleți într-un loc uscat.

Compusul B trebuie ferit de îngheț!

Se pachetează la 36 de seturi (găleți) pe palet.

Instalare:

Instrucțiunile sunt specifice fiecărei aplicații și trebuie urmate întocmai.

Pregătirea suprafeței:

Se fixează izolația conform indicațiilor. Îmbinările, colțurile și capetele dispozitivelor de prindere se acoperă cu bandă. Profilați suprafața izolației cu o perie de oțel.



Telefon: 0232 273031 office@gemite.ro
0232 273032 tehnice@gemite.ro
Fax: 0232 273000 www.gemite.ro
IAȘI 700049, Str. Sf. Lazăr nr. 37,
Clădirea SOLOMON'S, et. 4B1
Capital social: 352.286 RON

Amestecare:

Se scoate sacul cu compusul uscat A din găleată. Se toarnă componentul lichid B într-o găleată goală. Adăugați compusul uscat A în lichid amestecând continuu, folosind o mașină de găurit de putere (400-600 rpm) dotată cu o paletă de mixare. La final se poate adăuga o cantitate de apă până la obținerea unei consistențe optime pentru aplicarea prin periere.

Aplicare:

Aplicați un strat subțire de material peste suprafețele acoperite cu banda de armare, folosind o mistrie.

Stratul următor se aplică prin periere, folosind o perie tare și o mișcare semi-circulară. Aplicați un strat gros de aproximativ 3 mm și creați textura imediat.

Dacă materialul neaplicat se întărește în timpul perierii, amestecați materialul din nou în mixer, adăugând puțină apă. Acoperiți numai câte o secțiune de un metru pătrat o dată. Curățați peria periodic pentru a evita îmbăcsirea.

Thermo-Shield Foundation Coating poate fi aplicat și prin driscuire, dacă se reduce corespunzător cantitatea de apă pentru obținerea consistenței optime.

Evitați posibilele diferențe de culoare amestecând destul produs pentru acoperirea unui perete întreg.

Maturare:

Protejați suprafețele împotriva uscării rapide datorită căldurii sau vântului. Lăsați o perioadă de maturare de aproximativ 48 de ore înainte de vopsire.

Curățare:

Toate uneltele trebuie curățate cu apă imediat după folosire. Materialul maturat se poate îndepărta numai mecanic.

Stocuri și costuri:

Disponibil în întreaga lume. Contactați [Gemite România](http://www.gemite.ro) pentru lista de prețuri.

Garantii:

Pentru produsele depozitate se acordă o garanție de înlocuire limitată, valabilă 12 luni. Pentru detalii contactați [Gemite România](http://www.gemite.ro).

Serviciul tehnic:

Pentru recomandări tehnice asupra întrebuirii produsului **Thermo-Shield Foundation Coating**, pentru asistență tehnică și sfaturi practice, contactați [Gemite România](http://www.gemite.ro)

Pentru Thermo-Shield Foundation Coating
componenta pulverulentă

Fraze R

R 38 iritant pentru piele
R 41 risc de leziuni oculare grave

Fraze S

S 2 a nu se lăsa la îndemâna copiilor
S 22 a nu inspira praful
S 24 a se evita contactul cu pielea
S 25 a se evita contactul cu ochii
S 26 în cazul contactului cu ochii se spală imediat cu multă apă și se consultă un medic
S 27 a se scoate imediat orice îmbrăcăminte murdară sau stropită
S 36 a se purta echipamentul de protecție corespunzător
S 37 a se purta mănuși corespunzătoare
S 39 a se purta mască de protecție a ochilor și a feței în cazul unei ventilații insuficiente a se purta echipament respirator corespunzător
S 46 în caz de înghitire a se consulta imediat medicul și a se arăta eticheta

Xi - iritant



ES : 266-043-4
ciment Portland

Pentru Thermo-Shield Foundation Coating
componenta lichidă

Fraze S

S 2 a nu se lăsa la îndemâna copiilor
S 24 a se evita contactul cu pielea
S 25 a se evita contactul cu ochii
S 29 a nu se arunca la canalizare
S 46 în caz de înghitire a se consulta imediat medicul și a se arăta eticheta