

NOVOPRIMER® 750 Amorsă epoxidică, fără solvenți



DESCRIEREA PRODUSULUI

NOVOPRIMER® 750 este o amorsă epoxidică bicomponentă transparentă, rigidă, fără solvenți, cu rezistență chimică și mecanică ridicată.

Se întărește prin reacția (reticulare) a celor două componente.

DOMENIU DE UTILIZARE

NOVOPRIMER® 750 este utilizat în principal ca amorsă pentru învelișuri poliuretane. Poate fi folosit pe suprafețe ca:

- Beton
- Metal (diverse)
- Lemn
- Asfalt

AVANTAJE

- Aplicare ușoară.
- Fixare excelentă pe suprafețe.
- Fără solvenți.
- Oferă rezistență ridicată la întindere și la impact.
- Creează o barieră puternică împotriva vaporilor.

CONSUM

200-300 gr/m² într-un strat.

Acest consum se bazează pe o aplicare practică utilizând rola și mistria pe o suprafață netedă în condiții optime.

Factori precum porozitatea suprafeței, temperatura, umiditatea, metoda de aplicare și finisajul dorit pot afecta consumul

APLICARE

Pregătirea suprafeței

Pregătirea cu atenția a suprafeței este esențială pentru o finisare și o durabilitate optimă.

Suprafața trebuie șlefuită cu o mașină de șlefuit cu piatră sau diamant.

Suprafața trebuie curățată, uscată și lipsită de orice substanțe de contaminare ce pot afecta negativ aderența învelișului.

Conținutul maxim de umiditate nu trebuie să depășească 5%.

Structurile noi din beton trebuie lăsate să se usuce minimum 28 zile.

Straturile vechi, murdăria, grăsimea, unsoarele, substanțele organice și praful trebuie înlăturate cu ajutorul unei mașini de șlefuit.

Eventualele neuniformități ale suprafeței trebuie netezite.

Orice piese slăbite ale suprafeței și praful rezultat în urma șlefuirii trebuie înlăturate cu atenție.

AVERTISMENT: Nu clățiți suprafața cu apă.

Repararea fisurilor

Curățați fisurile, chiar și cele fine, de praf, reziduuri sau alte substanțe contaminatoare. Umpleți fisurile sau găurile cu chitul NOVOSEAL 2065.

Următoarea zi nivelați suprafața chitului cu șmirghel sau cu un polizor mecanic.

Instrucțiunile noastre se bazează pe investigații amănunțite și pe experiența practică. Având în vedere diversitatea largă a materialelor și a condițiilor în 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.

Informații tehnice NOVOPRIMER® 750

Date tehnice

PROPRIETATE	REZULTATE	METODĂ DE TESTARE
Compoziție	Poliuretan prepolimer pe bază de solvenți	
Aderență pe beton	>1,8 N/mm ² (deteriorare beton)	ASTM D 903
Duritate (Scara de duritate SHORE A)	>95	ASTM D 2240
Rezistență la presiunea apei	Fără scurgeri (1m coloană de apă, 24h)	DIN EN 1928
Temperatură de funcționare	între -30°C și +90°C	Laborator intern
Temperatură de aplicare	între 5°C și 35°C	Condiții: 20°C, 50% RH
Timp în care produsul nu este cleios	60 min	
Timp aplicare strat superior	2:-3 ore	
Timp final de întărire	7 zile	

Instrucțiunile noastre se bazează pe investigații amănunțite și pe experiența practică. Având în vedere diversitatea largă a materialelor și a condițiilor în 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.