

PAVIWATER® T68 A+B

Produs epoxidic transparent pe bază de apă

Produs epoxidic bicomponent pe bază de apă, pe bază de amină și rășini epoxidice. Produsul are un conținut ridicat de solide: vâscozitatea poate fi redusă prin diluare cu apă. Pelicula are proprietăți mecanice bune și o bună rezistență la solvenți.



DESCRIERE

Produs epoxidic bicomponent pe bază de apă, pe bază de amină și rășini epoxidice. Produsul are un conținut ridicat de solide: vâscozitatea poate fi redusă prin diluare cu apă. Pelicula are proprietăți mecanice bune și o bună rezistență la solvenți.

UTILIZARI

Amorsă pentru acoperiri rășinoase. Consolidant pentru suprafețe cimentoase friabile. Impregnant anti-praf pentru suprafețe cimentoase. Amorsă pentru sisteme de hidroizolații pe bază de poliuree pe substraturi bitum-polimer și asfalt. Realizarea de acoperiri armate cu fibră de sticlă.

SUPPORTUL

Substratul trebuie să aibă o rezistență minimă la compresiune de 25 N/mm² și o rezistență la tracțiune de 1,5 N/mm².

PREGATIRE

Dacă betonul este nou, așteptați întărirea completă. Suprafața trebuie să fie solidă, absorbantă și lipsită de uleiuri, surfactanți, apă, praf. Orice părți detașabile trebuie îndepărtate. Pardoselile trebuie tratate mecanic, prin șlefuire. Orice găuri pot fi reparate cu PAVIRAPID sau SIVITCOL.

APLICARE

În momentul aplicării, combinați cele două componente într-un singur recipient și amestecați cu grijă timp de 2 minute, folosind un echipament adecvat (mașină de găurit cu elice). Adăugați încet apa de diluție sub agitare, amestecați produsul timp de 1 minut și utilizați în timpul de utilizare.



PAVIWATER T68 își poate găsi aplicațiile ca:

Amorsă de impregnare și consolidare pentru suprafețe cimentoase: se aplică două straturi pentru un consum de produs de aproximativ 50 g/m² (pentru fiecare strat):

- Prima aplicare - o parte (A + B) + 3 părți de apă
- A doua aplicare - o parte (A + B) + 1,5 părți de apă

Liant pentru realizarea de acoperiri din fibră de sticlă (cu MAT 225): o parte de produs (A + B) + 0,2 părți de apă, pentru un consum de produs de 0,70 kg/m²; ciclul trebuie ulterior completat pentru a crea pardoseli.

Amorsuri pentru sisteme de hidroizolații pe bază de poliuree pe substraturi bitum-polimer sau asfalt: aplicați o parte de produs (A + B) + 0,5 părți de apă, pentru un consum indicativ de produs între 0,10 și 0,20 kg/m², în funcție de caracteristicile substratului. Pe amorsa încă proaspătă, semănați QUARZO B1 până la punctul cu un consum de 1-2 kg/m² a doua zi pentru a elimina excesul de cuarț nelegat.

RESINSTONE



MENTIUNI

Nu aplicați pe tencuieli pe bază de gips destinate mediilor umede (de exemplu, dușuri).

Produs pentru uz profesional, cumpărătorul se angajează să respecte avertismentele de mai sus în aplicarea produsului achiziționat și instrucțiunile din fișa cu date de securitate.

SPECIFICATII TEHNICE

DATE DE PRODUS	
Culoare	Transparent, transformându-se în galben deschis
Consum	Ca impregnant, 0,050 kg/m ² per strat, în funcție de absorbție. Cu pulverizare cu cuarț, 0,08-0,20 kg/m ² .
Greutate specifică (la 25°C): amestec (A + B)	1,10 +/- 0,05 g/m ²
Vâscozitate (la 25 °C): amestec (A + B): - diluat cu 1,5 părți de apă - diluat cu 3 părți de apă	10.000 +/- 1.000 mPa*s (ax 3, turație 10) 5 sec (DIN8) 3 sec (DIN 8)
Reziduu uscat (A+B)	66-68% în greutate și volum
COV gata de utilizare (D.lgs 161/06)	< 50 g/l Cat.A / j. Vopsea bicomponentă de înaltă performanță (BA)
Punct de aprindere	Nici unul
Solvent pentru curățarea uneltelor	Apa
Depozitare	A se păstra 12 luni într-un loc uscat, la o temperatură între 5°C și 35°C

DATE ȘI TIMPI DE APLICARE	
Raport de amestecare	în greutate: A = 100, B = 67 în volum: A = 100, B = 60
Durata de viață a amestecului (50% U.R.)	la 15°C > 130 min la 25°C 105 min la 30°C > 80 min
Uscat la atingere (50% umiditate relativă)	la 10°C 22-26 ore la 25°C 4-6 ore la 30°C 2,5-3,5 ore
Acoperire (50% umiditate relativă)	la 25°C între 24 și 36 de ore
Întărire profundă (50% umiditate relativă)	la 25°C 7 zile
Condiții de mediu de utilizare	Temperaturi între +15°C și +35°C și umiditate relativă <70%

DATE TEHNICE DE PERFORMANȚĂ	
Aspect	Transparent
Rezistență la abraziune	60 mg (TABER Mola CS-17 - 1000 rpm - greutate 1000 g)
Marcaj CE (nr. de înregistrare 305/2011)	Conform cu EN1504-2. Principii de acoperire (C) (PR)
Îndepărtarea aderenței (EN 1542)	>1,5 MPa
Standard de rezistență la abraziune EN 5470-1	Conform
Rezistență la impact (EN 6272-1)	>10 Nm (Clasa 2)

RESINSTONE

