

GENERAL ECO PRIMER

Descriere: Primer pe bază de apă, format cu bitum în emulsie de apă și aditivi speciali.

Avantaje:

- **Blochează praful și porozitatea** suprafețelor din beton.
- **Ajută la o bună aderență a** membranelor bituminoase polimerice oferind o bună prindere/ancorare.
- **Aderență și penetrare excelente** pe fiecare suprafață de beton uscată, dar și pe suprafețe ușor umede.
- Nu este lipicios.
- **Inodor** și nu este inflamabil.
- Non-toxic, **fără solvent**.

Domenii de aplicare:

- **Strat de amorsare** înainte de aplicarea la cald a membranelor bitum polimerice sau înainte de așezarea membranelor bituminoase lichide pe structuri de beton precum poduri de drum, poduri, pereți de fundație, acoperiri ale clădirilor civile și industriale.
- **Strat de amorsare** pentru suprafețele acoperite cu membrane bitum polimerice vechi.
- **Primer** pentru suprafețe de beton, lemn și metal.
- **Impermeabilizează și protejează** conductele și rezervoarele metalice atât în aer liber, cât și din subteran.
- Potrivit în special pentru lucrările de hidroizolare în zonele rezidențiale, unde nu este recomandată utilizarea produselor pe bază de solvent.
- Potrivit pentru a forma un mortar de nivelare după amestecarea cu ciment de clasa 32,5 R (raport Ciment: grund-hidro egal cu 1,6: 1 în greutate) și adăugarea de apă în cantitate, în funcție de lucrabilitatea dorită, egală cu aproximativ $1 \div 2$ % din greutatea amestecului

Pregătirea suprafeței:

- Asigurați-vă că pe suprafața nu sunt elemente desprinse, resturi libere sau piese neaderente, straturi învelitoare, rugină, pulbere, uleiuri dezarmante și curățați cu atenție suprafețele, care trebuie să fie curate și uscate. Nu aplicați dacă se prognozează vreme rea, care ar putea influența negativ uscarea corectă a produsului.

Aplicare:

- Poate fi aplicat cu pensula, rolă sau cu pompă airless.
- Amestecați ușor înainte de utilizare. Diluați până la 10% cu apă.
- Pentru curățarea ustensilelor folosiți apă sau diluanți sintetici obișnuiți.

Consum:

- Consumul este puternic influențat de porozitate și, în consecință, de absorbția suprafeței. Consumul mediu este de $100 \div 200$ g/m².

Atenționări:

- Membranele de bitum-polimer pot fi aplicate pe betonul vopsit cu grund, doar atunci când stratul de grund este perfect uscat.
- Nu se recomandă aplicarea la temperaturi extreme, atât ale mediului, cât și ale suprafeței.
- Nu-l utilizați pentru a sigila suprafețe sau recipiente adecvate pentru lichide alimentare, apă potabilă sau altele, care sunt în contact cu solvenți sau uleiuri minerale.



PRODUS

GENERAL ECO PRIMER

EDITIE

RO-01

-04/21

- Produsul trebuie aplicat sau depozitat la o temperatură peste + 5°C. Odată congelat, produsul nu mai poate fi refolosit.
- Pentru informații suplimentare, vă rugăm să solicitați fișa tehnică de siguranță.
- Citiți informațiile raportate la sfârșitul acestei fișe tehnice.

Ambalare: Găleți din plastic de 5, 18 kg.
Butoaie din plastic de 190 kg.

Date tehnice:

CARACTERISTICI PRINCIPALE		
Aspect		Lichid
Culoare		Maro (negru, odată ce s-a uscat)
Perioada de valabilitate în recipientul original închis		12 luni
Conținut solid (<i>m/m uscare la 130 °C</i>)	EN ISO 3251	(23÷27)%
Vâscozitate (<i>timp de scurgere la 20°C, cupă Φ 4 mm</i>)	DIN 53211	12 ÷ 20 secunde
Densitate (<i>at 20°C</i>)	EN ISO 2811-1	(0,97÷1,03)kg/L
Timp de uscare		30 ÷ 60 minute*
pH (<i>la 20° C</i>)		8,0÷11,0

* Măsurile au fost înregistrate la o temperatură de 23 ° C și o umiditate de 50%. Datele furnizate se pot modifica în funcție de grosimea produsului aplicat și de condițiile specifice șantierului: temperatură, umiditate, ventilație, capacitatea de absorbție a suprafețelor.

Sfaturile și informațiile tehnice furnizate aici sunt, după GENERAL MEMBRANE, cele mai adecvate și bune informații privind proprietățile și utilizarea produsului. Având în vedere diferitele utilizări ale produselor și alți factori care nu depind de noi (materiale diferite, condiții de lucru, nerespectarea instrucțiunilor), nu putem fi considerați responsabili pentru rezultatele obținute. Înainte de a utiliza produsul, oricine intenționează să-l folosească trebuie să-i stabilească adecvarea pentru scopul de utilizare și își asumă orice răspundere care ar putea decurge din utilizarea acestuia.

GENERAL MEMBRANE își declină orice responsabilitate care decurge din nerespectarea instrucțiunilor date în această fișă tehnică și a liniilor directe specificate în fișele tehnice de siguranță.


www.generalmembrane.ro
