

Gem-Seal MB **Sealer penetrant pe bază de** **metilmetacrilat**

Prezentare Generală

- Sealer pentru protecția pardoselilor de beton la apă și la intemperii;
- Materialul nu se murdărește;
- Produsul permite transferul vaporilor de apă;
- Nu se jupoaie sau achiază de suprafață;
- Conferă rezistență mare la abraziune;
- Foarte flexibil;
- Foarte durabil și rezistent la UV;
- Nu este afectat de surrui și de acizi.

Gem-Seal MB previne impregnarea în drumuri, parcuri și pardoseli a sărurilor, uleiurilor și grăsimilor și mărește rezistența la abraziune.

Gem-Seal MB asigură o excelentă protecție la antigeturile chimice folosite în aeroporturi.

Gem-Seal MB se usucă foarte repede și este caracterizat de o excelentă aderență și flexibilitate, combinate cu o foarte mare durabilitate și rezistență la îngheț/dezgheț și la intemperii.

Gem-Seal MB permite transferul vaporilor de apă din substrat, având totuși un caracter impermeabil. În mod normal, se face o singură aplicare. În unele aplicații, se recomandă mai întâi o aplicare de **Gem-Gard SX/SL** (pe suprafețele orizontale) sau de **Rain-Shield Clear SX SB** (pe suprafețele verticale).

Întreburi:

- **Gem-Seal MB** este folosit ca un sealer transparent pentru protecția betonului în parcuri, la poduri sau la pardoseli.
- **Gem-Seal MB** este folosit, de asemenea, ca sealer pentru izolarea pereților împotriva apei.

Compoziție și materiale:

Gem-Seal MB este un sealer pe bază de rășină metilmetacrilat într-un solvent organic.

Gem-Seal MB **Sealer penetrant pe bază de** **metilmetacrilat**

Fișă Tehnică

Limitări:

Nu apropiati materialul în apropierea surselor de căldură intense sau flăcăr deschise. Când este folosit în interior, asigură o ventilație corespunzătoare.

**NU LĂSAȚI MATERIALUL LA ÎNDEMÂNA COPILOR!
NUMAI PENTRU UZ INDUSTRIAL!**

Culoare:

Gem-Seal MB este un sealer transparent. La comandă, se poate furniza și colorat.

Ambalare:

Gem-Seal MB este ambalat în găleți de 20 litri sau la butoaie de 209 litri, câte 36 găleți sau 4 butoaie pe un palet.

Acoperire:

Un litru de **Gem-Seal MB** va acoperi aproximativ 5 - 7 m² într-un singur strat.

Depozitare și transport:

Termenul de garanție la **Gem-Seal MB** este de 2 ani. A se păstra la temperaturi mai mari de 4°C.

Date tehnice:

Aspect	Soluție transparentă
Punctul de aprindere	81°C
Duritate Tukon la film	12 - 13
Compoziție	copolimer metilmetacrilat

Pregătirea suprafeței:

Suprafața de acoperit trebuie curată. Curățați toată murdăria, eflorescențele, crustele de ciment sau alte corpuri străine care ar putea împiedica penetrarea sau aderența sealerului la suprafața de beton. Suprafața trebuie să fie bine uscată înainte de aplicarea **Gem-Seal MB**.

Aplicare:

Nu aplicați dacă ploaia este iminentă. Aplicați la temperaturi cuprinse între 7°C și 40°C. Temperatura suprafeței nu trebuie să fie mai mare de 30°C. Nu diluați **Gem-Seal MB**.

Pentru aplicarea **Gem-Seal MB** pe suprafețe verticale, se folosește sistemul airless sau o rolă îngustă.

Pe suprafețele orizontale, aplicați sealerul cu o rolă, prin pulverizare sau prin inundare și dispersare cu racle.

Când aplicați două straturi, lăsați una - două ore între cele două aplicări, în funcție de temperatură.

Maturare:

Gem-Seal MB va fi uscat în 1-2 ore și complet maturat în cinci zile, în funcție de condițiile atmosferice.

Stocuri și costuri:

Disponibil în întreaga lume. Contactați **Gemite RO** pentru lista de prețuri.

Curățare:

Curățați uneltele cu alcool industrial sau xylol. Materialul uscat poate fi dizolvat cu acetone.

Întreținere:

Nu necesită curățare. **Gem-Seal MB** este un produs ce se auto-menține curat. Praful atmosferic depus pe suprafață după mult timp de expunere poate fi ușor îndepărtat cu apă și un detergent pe bază de apă.

Garanții:

Pentru produsele depozitate se acordă o garanție de înlocuire limitată, valabilă 12 luni. Pentru detalii contactați **Gemite RO**.

Serviciul tehnic:

Pentru recomandări tehnice de aplicare și întreținere a produsului **Gem Seal MB**, pentru asistență și informații tehnice, contactați **Gemite RO**.