

MICROSEALER -50

Primer a base poliuretana, cemento sigillante, a bassa viscosità, per substrati porosi e non porosi

DESCRIZIONE

MICROSEALER-50 è un primer a base poliuretana, di bassa viscosità, adatto per quasi ogni superficie.

Il materiale è caratterizzato da una viscosità molto bassa, e da eccellenti proprietà di impregnazione combinate con una velocità di polimerizzazione relativamente lenta con risultato alta penetrazione e un'ottima adesione su entrambi i substrati porosi e non porosi. La pellicola indurita mostra buone proprietà meccaniche: l'allungamento è $100 > \%$, e la sua resistenza alla trazione supera 40 N/mm².

Applicare con pennello o rullo. Consumo: 50-100gr/m², soggetta a porosità del supporto.

CONFORMITA'

La forza di adesione del MICROSEALER-50 supera i requisiti EOTA (European Organization of Technical Approval).

CONSIGLIATO PER:

Primer utilizzato come fondo per:

- Strutture in calcestruzzo
- Piastrelle di ceramica,
- Substrati non porosi come vetro, marmo e metalli,

Inoltre, come sigillante del calcestruzzo.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Monocomponente.
- A bassa viscosità.
- Forte adesione su superfici vetrificate, e substrati non porosi.
- Bagnatura eccellente, impregnazione e verniciatura nel tempo.

- Ampia disponibilità di paste per pigmentazione.

MODALITA' DI APPLICAZIONE

Pulire la superficie usando un getto d'acqua se possibile. Rimuovere olio, grasso e saponi contaminanti. Rimuovere i sali superficiali del cemento, parti asportabili, agenti distaccanti e membrane stagionate devono essere rimosse. Applicare con pennello o rullo a seconda della superficie per un consumo di primer di 50-200 gr/m². Garantire che il fondo sia pulito per l'applicazione della membrana-sigillante. Attenzione : il prodotto tende a ingiallire.

PULIZIA

Pulire gli attrezzi e l'equipaggiamento prima con fogli di carta poi con Solvente -01. I rulli invece non saranno riutilizzabili.

CONFEZIONE

1 Lt, 5 Lt.

DURATA

Può essere conservato per 12 mesi minimo nei secchi originali e non aperti in luoghi asciutti ad una temperatura di 5- 25 °C. Una volta aperto, utilizzare il più p resto possibile.

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

Contiene solventi volatili infiammabili. Applicare in luogo ben ventilato, senza zone riservate ai fumatori, lontano da fonti di calore. In spazi chiusi utilizzare ventilatori e maschere ai carboni attivi. Ricorda che i solventi sono più pesanti dell'aria per far sì che scivolino sulla superficie. Le schede di sicurezza (Material Safety Data Sheet) sono disponibili su richiesta.



Certified Quality & Environmental Management Systems ISO 9001 & ISO 14001

MICROSELAER-50/EE/05-01-11

RIVENDITORE

CME srl – via Comunale Farina, 6 – ERCOLANO NA
Tel. 081-771.10.90 Fax. 081-771.34.76

www.commerciomacchineedili.it - info@commerciomacchineedili.it

MICROSEALER -50

SPECIFICAZIONI TECNICHE

In forma liquida (prima dell'applicazione):

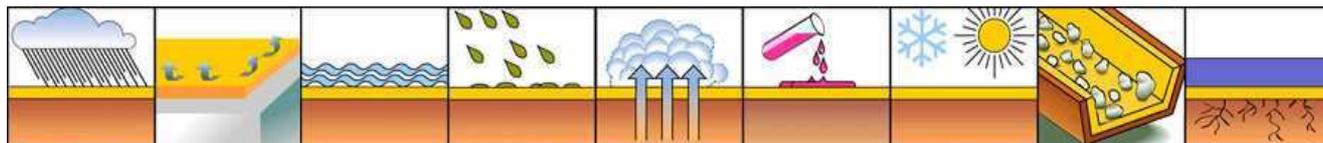
PROPRIETA'	UNITA'	METODO	SPECIFICAZIONI
Viscosità (Brookfield)	cP	ASTM D2196-86 @ 25 °C	0-50
Peso specifico	gr/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811 @ 20 °C	0.9-1

In forma indurita (dopo l'applicazione):

PROPRIETA'	UNITA'	METODO	SPECIFICAZIONI
Carico di rottura a 23°C	Kg/cm ² (N/mm ²)	ASTM D412 / DIN 52455	00 (40)
Allungamento @ 23°C	%	ASTM D412 / DIN 52455	> 150
Asciutto al tatto: • Su cemento asciutto	ore	-	-6
Applicazione della membrana principale	ore	-	12-24
Adesione al cemento	mPa	ASTM D1640	> 4

I consigli tecnici qui forniti vanno considerati come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze e corrispondenti alle conoscenze scientifiche e tecniche allo stato attuale. Non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare in proprio i nostri prodotti relativamente alla loro idoneità all'uso previsto e al progetto specifico.

Del resto sono valide le nostre condizioni commerciali.



Certified Quality & Environmental Management Systems ISO 9001 & ISO 14001

MICROSELAER-50/EE/05-01-11

RIVENDITORE

CME srl – via Comunale Farina, 6 – ERCOLANO NA

Tel. 081-771.10.90 Fax. 081-771.34.76

www.commerciomacchineedili.it - info@commerciomacchineedili.it