

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 presto 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

Importato da Archet Srl

Cell.:+39338 8288462 info@archethyperdesmo.it

Fax.:+39081 8392302 www.archethyperdesmo.it

MICROSEALER -50

SPECIFICAZIONI TECNICHE

In forma liquida (prima dell'applicazione):

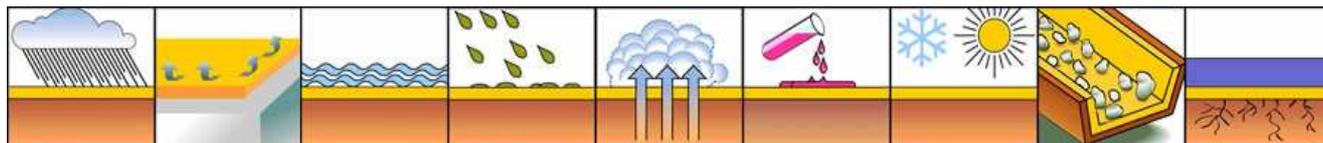
PROPRIETA'	UNITA'	METODO	SPECIFICAZIONI
Viscosità (Brookfield)	cP	ASTM D2196-86 @ 25 °C	40-50
Peso specifico	gr/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811 @ 20 °C	0.9-1

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	400 (40)
Allungamento @ 23 °C	%	ASTM D412 / DIN 52455	> 150
Asciutto al tatto: • Su cemento asciutto	ore	-	4-6
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

Importato da Archet Srl

Cell.: +39338 8288462 info@archethyperdesmo.it

Fax.: +39081 8392302 www.archethyperdesmo.it