

DERMACEM



Impermeabilizzante liquido
bicomponente
a base di cementi
e polimeri sintetici

Caratteristiche ed impieghi

DERMACEM è una guaina liquida bicomponente a base di cementi e polimeri sintetici in dispersione acquosa, utilizzata per impermeabilizzare superfici in calcestruzzo quali tetti piani, balconi, terrazze, bagni, etc. e particolarmente indicata per superfici di forma irregolare. Il supporto deve essere preparato eliminando ogni traccia di sporco, grasso e parti non coerenti. Per il ripristino di vecchie impermeabilizzazioni in guaina bituminosa è necessario l'impiego di ACRYBASE S (100-150 g/mq) quale promotore di adesione. Si consiglia di iniziare l'impermeabilizzazione realizzando i risvolti e gli angoli perimetrali con strisce di armatura pretagliate. Versare lentamente il componente B nel componente A sotto agitazione meccanica (usare un trapano munito di elica), avendo cura di ottenere un impasto perfettamente omogeneo ed asportando dalle pareti e dal fondo del recipiente la polvere non dispersa. Il prodotto, applicato a rullo o pennello, può essere impiegato come primer, diluito al 30-40% con acqua; se usato come impregnante, per un'armatura in fibra di vetro (ACRYMAT 225 g/mq), deve essere diluito con acqua al 20-30%; se invece viene usato come guaina può essere impiegato tal quale o diluito al 5-10% con acqua. Applicare DERMACEM in più mani fino ad ottenere un consumo compreso tra 2-2,7 kg/mq (ca. 1,3 Kg/mq nel caso di superfici verticali senza armatura). Sul manto, una volta maturato, è possibile incollare direttamente le piastrelle (con un collante per esterni) senza costruire il massetto. Gli attrezzi da lavoro possono essere puliti con acqua prima dell'essiccazione su di essi del prodotto.

Primer consigliati

ACRYBASE S su manti bituminosi.

Avvertenze

Temperatura limite di applicazione per ambiente e supporto: MIN 5 - MAX 40°C. Può essere applicato su superfici in cui è prevedibile la formazione di ristagni di acqua. Evitare di applicare il prodotto in caso di rischio di gelo pioggia o nebbia.

Informazioni sulla regolamentazione (per normativa CEE)

Per il componente B

Simbolo NOCIVO
Rischi R20 Nocivo per inalazione

CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO LIQUIDO

Peso Specifico (A+B)	1,5	±	0,05 Kg/dm ³
Residuo Secco	76	±	1%
Rapporto di miscelazione	A:B	=	2:1
Aspetto:	Componente A: liquido lattiginoso Componente B: polvere grigia		

ESSICCAZIONE O INDURIMENTO A 23°C E 50% UR

Pot Life a 23°C	60'
In superficie	30'
Tempi di ripresa	5 - 6 h

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO ESSICCATO

Carico di rottura con ACRYMAT 225 g/mq	>400N/5cm
Allungamento a rottura (non armata):	47%
Permeabilità al vapor acqueo:	16 g/mq 24h (su spessore guaina 700 micron)
Flessibilità a freddo:	-15°C

ATTREZZATURE	DILUIZIONE	TIPO DILUENTE	PULIZIA ATTREZZI
Rullo	Come primer: 30 - 40%	Acqua	Acqua
Pennello	Come impregnante: 20 - 30%		
	Come guaina: tal quale o 5 - 10%		

CONSUMO	SUPPORTO
Ca. 2 - 2,7 kg/mq	Pulito ed asciutto

INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura di conservazione:	MIN 3°C MAX 40°C
Stabilità nelle confezioni originali:	12 mesi
Confezionamento	10 kg - 20 kg
Colori disponibili	Grigio cemento

rev. 01/04

La Casali spa si riserva la facoltà di modificare i dati della presente scheda senza alcun preavviso.

DERMACEM