



GUAINA IN



MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE ACRILICA AD ACQUA

DESCRIZIONE

È una membrana elastomerica calpestabile a base di resine elastomeriche in emulsione acquosa, pigmenti resistenti agli alcali ed alla luce. Indicato per terrazze, pavimenti, cemento, muri controterra etc.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Essicca all'aria formando un manto continuo ed impermeabile con buona resistenza meccanica e con un alto valore di allungamento percentuale anche alle basse temperature offrendo un'ottima resistenza agli shock termici. Reticola in superficie in presenza di raggi ultravioletti, permettendo di avere un'alta resistenza allo sporco, trova il suo campo di utilizzo in manutenzione e rinnovo di coperture in fibrocemento; manutenzione di vecchie guaine bituminose e intonaci cementizi; protezione di strutture in cls anche contro terra, superfici verticali, tegole, mattoni e muri di testa; impermeabilizzazione di strutture a sbalzo (quali pensiline e balconi) prima della posa di massetti, fioriere, canali di gronda etc.

Rispetta i parametri della Direttiva CEE per il rispetto delle emissioni di (COV) composti organici volatili.

ASPETTO

Opaco.

COLORAZIONE

Bianco - grigio - rosso.

CARATTERISTICHE TECNICHE a 20 °C e 65% U.R.

Stato fisico	liquido
Tipo di resina/legante	acrilico
Massa volumica g/l	1300 ± 50
Viscosità Brookfield (spin 5 - seed3)	600 - 700 P
Resa teorica per mano kg/mq	0,7 - 1
Punto di infiammabilità	non rilevante
Contenuto solidi % in peso	58 ± 2
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	almeno 24 mesi
Secco al tatto h	2
Secco in profondità h	12
Classificazione COV valore limite UE	(cat. A/c) 40 g/l (2010)
Contenuto COV	max 40 g/l
Diluyente	acqua

GUAINA IN

ISTRUZIONI PER L'USO

Applicazione di 2 strati con temperature dell'ambiente tra + 8°C e + 35°C e un'umidità relativa dell'ambiente < 80 %. L'umidità del supporto deve essere <10%, evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole. Dopo l'applicazione le superfici esterne devono essere protette dalla pioggia e dall'umidità fino a completa essiccazione (48 ore ca). Attrezzi: pennello, rullo, spruzzo. Diluizione: prima mano con acqua dal 20% al 30%.

Seconda mano: con acqua dal 10% al 20 % pronto all'uso. La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua. Resa indicativa: 0,7/1 kg/mq per mano su supporti mediamente porosi. È opportuno eseguire sempre una prova pratica sul supporto specifico per determinare i consumi.

CICLI D'INTERVENTO

Su supporti già pitturati: controllare lo stato di conservazione. La superficie deve essere consistente. In caso contrario provvedere al rifacimento o al consolidamento con prodotti specifici. Rimuovere, spazzolando oppure mediante lavaggio con una miscela di acqua e soda caustica al 30% le eventuali efflorescenze presenti, risciacquare abbondantemente con acqua il supporto. Le vecchie pitturazioni sintetiche e le tracce di polvere devono essere asportate completamente. Applicare uno strato di primer Acrilico opportunamente diluito quindi procedere con l'applicazione di GUAINA IN.

Su supporti nuovi: applicare uno strato di primer Acrilico opportunamente diluito. La diluizione deve essere regolata in funzione del tipo di assorbimento del supporto, nel caso di superfici molto sfarinanti diminuire la diluizione e se necessario, applicare 2 strati di isolante. Procedere all'applicazione di GUAINA IN secondo le modalità descritte nelle indicazioni per l'applicazione.

In caso di applicazione su pavimenti esterni occorre verificare e ripristinare, se necessario, le corrette pendenze per il deflusso delle acque meteoriche. Eventuali giunti strutturali devono essere trattati con appositi sigillanti riverniciabili. Stendere a ponte sui giunti una striscia di rete in fibra di vetro di circa cm.15 di larghezza e fissare lungo i bordi con GUAINA IN. Su supporti BITUMINOSI applicare una mano di Primer Acrilico.

VOCE DI CAPITOLATO

Applicare su superfici già preparate la membrana acrilica ad acqua GUAINA IN con residuo secco pari a ca.58 % e peso specifico ca. $1,30 \pm 0,05$ kg/l a base di resina stiroacrilica in almeno 2 strati, con una resa di circa 0,7/1 kg/mq per due mani su supporti mediamente porosi. Fornitura e posa in opera del materiale €al mq.

CLASSIFICAZIONE IN RELAZIONE ALLA PERICOLOSITA'

Non richiede etichettatura di pericolo in conformità al DL del 3 febbraio 1997 n. 52 modificato con DL del 25 febbraio 1998 n. 90; DMS del 28 aprile 1997, DL del 16 luglio 1998 n. 285. Direttiva 1999/45/CE del 31 maggio 1999, DMS del 7 luglio 1999, DMS del 10 aprile 2000, DMS del 26 gennaio 2001, DMS del 11 aprile 2001, Direttiva 2001/58/CE, Direttiva 2001/59/CE, Direttiva 2001/60/CE e successive modificazioni.

CONFEZIONI

GUAINA IN viene fornita in secchi di plastica da 20 e 5 Kg.