

GUAINA LIQUIDA MONOCOMPONENTE IN EMULSIONE ACQUOSA

Guaina liquida colorata in emulsione acquosa a base di resine elastomeriche.



CAMPI DI APPLICAZIONE

Per la realizzazione di impermeabilizzazioni su coperture edili in genere, vecchi manti bituminosi, muri di fondazione, muri controterra, gronde, cornicioni, terrazze in calcestruzzo, camini, tettoie, pareti, facciate, coperture isolate con schiume poliuretaniche.

PERFORMANCE

Impermeabilità all'acqua.

Resistenza ai raggi ultravioletti, non necessita di protezione. Resistenza alle aggressioni delle atmosfere industriali e marine. Prodotto sicuro per le operazioni di posa.

Elasticità.

Adattabilità a qualsiasi geometria della superficie da rivestire. Realizzazione di manti impermeabili continui.

Facilità di posa.

Calpestabile per i normali interventi di manutenzione.

OSSERVAZIONI

Il supporto deve essere completamente asciutto poiché l'umidità in esso contenuta ed il vapore che ne deriva per irraggiamento, può provocare bolle e distacchi del rivestimento impermeabilizzante.

Non applicare su superfici soggette a ristagni d'acqua.

Non applicare in caso di pioggia imminente, rugiada e nebbia. Applicare il prodotto a temperature comprese tra i + 5 °C ed i + 35 °C.

Prima dell'applicazione, mescolare accuratamente il contenuto della confezione.

Gli strati di GUAINA LIQUIDA FENICE, non completamente essiccati, vengono danneggiati dall'azione di pioggia, rugiada e nebbia.

METODO DI APPLICAZIONE

Rullo, pennello.

IMBALLO

Contenitori in PE-PP da kg 1 - 5.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il sottofondo deve essere preparato come segue:

Supporti cementizi: eseguire un'accurata pulizia eliminando polvere, parti friabili non aderenti, unto, oli (in caso di idrolavaggio attendere la completa asciugatura della superficie). In presenza di getti non rifiniti effettuare una rasatura su buchi e nidi di ghiaia. Pretrattare con uno strato di GUAINA LIQUIDA FENICE diluito con 50% di acqua applicato a rullo o pennello.

Supporti in membrane bitume-polimero: eseguire un'accurata pulizia della superficie da trattare ed asportare vernici protettive in fase di distacco, successivamente Pretrattare con uno strato di GUAINA LIQUIDA FENICE diluito con 50% di acqua applicato a rullo o pennello.

Supporti metallici: eseguire un'accurata pulizia della superficie da trattare e quanto altro possa pregiudicare l'adesione; trattare in modo idoneo i punti di ossidazione presenti.

Supporti inassorbenti tipo grès, ceramica, ecc.: eseguire un'accurata pulizia eliminando polvere, parti non aderenti, creando uno strato ruvido con specifici primer.

COME APPLICARE

Attendere l'essiccazione del primer previsto nella "PREPARAZIONE DEL SUPPORTO" ed applicare due o più strati di GUAINA LIQUIDA FENICE a rullo, pennello o airless, con un consumo totale non inferiore a 2 kg/m².

Utilizzare armature di rinforzo in TNT di idonea grammatura laddove il prodotto è soggetto a forti sollecitazioni meccaniche.

Eventuali giunti di dilatazione vanno trattati separatamente.

Terminata l'applicazione, l'eventuale appiccicosità residua, può essere eliminata con spolvero di cemento.

La pulizia degli attrezzi può essere effettuata a prodotto fresco con acqua, a prodotto essiccato con solventi nitro.

STOCCAGGIO

Conservare il prodotto in luoghi asciutti e ben aerati.

GUAINA LIQUIDA teme il gelo, stoccare pertanto i contenitori a temperature superiori a 0 °C

DATI TECNICI

Tipo di prodotto	monocomponente
Peso specifico	1,40 (± 0,05) Kg/Lt
Residuo secco in peso	70 (± 2%) %
Essiccazione fuori polvere a 23 °C (±3 °C)	6 ore
Essiccazione completa a 23 °C(±3 °C)	24 ore
Spessore del film essiccato	1 (± 1%) (per 2 Kg/mq) mm
Consumo per strato	1 Kg/mq
Strati prescritti	min. n° 2 (escluso imprimitura)
Resistenza a trazione Ø 1mm	2 Kg/cm ²
Allungamento a trazione Ø 1mm	600 %
Flessibilità a freddo	- 20 °C
Impermeabilità all'acqua	impermeabile
Diluizione	Pronto all'uso (se necessario diluire 5-10% con acqua)
Colore	Rosso Grigio
Conservabilità in magazzino (Shelf Life)	1 anno

I dati si riferiscono agli standard in vigore in data di stampa. La società si riserva di variarli senza preavviso. I valori indicati, che derivano da nostre concrete esperienze si intendono medi di prove e pur potendo essere considerati attendibili non costituiscono impegno o responsabilità. L'acquirente ed utilizzatore del prodotto è responsabile dell'idoneità del prodotto all'impiego previsto.