



SHEATH LC

SCHEDA TECNICA - CODICE PRODOTTO C 1395

SHEATH LC CALCEFORTE è una speciale guaina elastica impermeabilizzante, monocomponente, fibrorinforzata, per impermeabilizzare tetti piani, balconi, terrazzi, lastrici solari, muri contro terra, gronde, docce, vasche da bagno e coperture in genere. Si applica facilmente su qualsiasi supporto come massetti, vecchie guaine, pavimenti, legno, etc.

Caratteristiche

La SHEATH LC possiede un'eccezionale adesione su qualsiasi tipo di supporto, un'elevata elasticità, è pedonabile e completamente resistente ai ristagni d'acqua, ai raggi solari e agli ambienti marini, può essere stabilmente lasciata a vista oppure rivestita con una qualsiasi pavimentazione; le particolari fibre contenute direttamente all'interno del prodotto, consentono di evitare la stesura di ulteriori armature e garantire contemporaneamente le caratteristiche di pedonabilità e le adeguate resistenze agli ordinari movimenti strutturali. È estremamente facile e veloce nell'applicazione, anche a basse temperature, consente di mantenere le quote esistenti nel caso di esecuzione di una pavimentazione. Sull'impermeabilizzazione eseguita con SHEATH LC, se desiderato, si possono incollare vari tipi di pavimento o piastrelle direttamente sulla membrana stessa, anche dopo un lungo periodo, utilizzando degli appositi collanti elastici che consentano al rivestimento di assecondare gli eventuali movimenti dovuti alle naturali dilatazioni del supporto; si può applicare direttamente anche il ciclo delle malte COVER della Linea LIME COVER HT.

Note Tecniche

Colore	bianco
Stato fisico	liquido denso
Peso specifico	1,3 kg/litro
Residuo secco	70%
Impermeabilità all'acqua	completa
Resistenza a trazione	21 MPa
Allungamento a rottura	55%
Flessibilità	> 100%
Idrosolubilità	solubile
Temperatura di esercizio	da - 25 °C a +50 °C
Fuori polvere	6 ore max. (variabile in funzione della T° esterna)
Essiccazione completa	24 ore max. (variabile in funzione della T° esterna)
T° minima di filmazione	>5 °C
Resa indicativa	0,600 kg/m ²

Tutti i valori riportati sono riferiti a prove di laboratorio in ambiente controllato e possono essere modificati dalle condizioni di posa in opera

Posa in opera

Le superfici da trattare devono essere perfettamente coerenti, planari, asciutte, pulite, prive di polvere, parti asportabili, cere, vernici. Applicare una mano di primer ancorante PRIMER WATER e attendere l'asciugatura. Il prodotto è pronto all'uso. Applicare una mano di SHEATH LC con spatola liscia, racla gommata o pennello, senza soluzione di continuità, incrociando le mani affinché avvenga una corretta distribuzione del prodotto. Per garantire un migliore trattamento e una maggiore tenuta negli angoli tra le pareti (e/o muretti perimetrali) e il pavimento, si consiglia di realizzare una leggera guscia perimetrale per "addolcire" l'angolo vivo. Negli angoli, la stesura deve essere eseguita a pennello. Il prodotto, a seconda del supporto e della destinazione d'uso, si applica in due-tre passate, entro e non oltre le 48 ore l'una dall'altra. Le mani devono essere applicate alla completa asciugatura della precedente. Alla fine delle applicazioni, verificare visivamente che il manto sia uniforme. Per l'applicazione diretta di finiture poliuretaniche elastiche o per l'incollaggio dei pavimenti, è necessario attendere la completa maturazione che avviene dopo 3 giorni. Per superfici superiori ai 30/40 m² si consiglia di rivolgersi al nostro ufficio tecnico. Non applicare su supporti gelati o in previsioni di gelate nelle successive 12 ore. Gli attrezzi devono essere puliti con acqua prima dell'indurimento.

Confezione

Fustino PP da 5 kg.

Voce di capitolato

Impermeabilizzazione pedonabile da lasciare a vista, o da rivestire con successiva pavimentazione, di terrazzi, tetti, balconi, muri (anche contro terra) e coperture in genere, mediante l'applicazione a spatola, racla gommata o pennello di speciale guaina liquida



Continua SHEATH LC

monocomponente, fibrorinforzata, da stendersi in più mani, previa pulizia del supporto ed applicazione di una mano di ancorante specifico (tipo SHEATH LC CALCEFORTE Linea LIME COVER HT).

Stoccaggio

Mantenere in luogo coperto e asciutto, non freddo, possibilmente su pallettes.

Il prodotto si conserva integro per 12 mesi nel contenitore originale chiuso e mai aperto, in ambiente con temperature tra i +5 °C e i +35 °C.

Tenere il prodotto lontano da fiamme e scintille.

Indicazioni

Evitare l'applicazione in pieno sole e/o alla presenza di forte vento: una temperatura di +35 °C è da considerarsi come valore massimo per la posa in opera;

Evitare l'applicazione nei periodi più freddi e umidi dell'anno: una temperatura di +10 °C è da considerarsi come valore minimo per la posa in opera;

In caso di probabili gelate notturne è consigliabile non effettuare il lavoro; in caso di clima caldo, secco e ventoso, proteggere il prodotto appena steso per impedire una essiccazione accelerata;

La SHEATH LC deve essere utilizzata tal quale senza aggiungere materiali e/o sostanze estranee.

Avvertenze

Prodotto destinato ad uso professionale. Proteggere adeguatamente le parti a cui il prodotto non è destinato. L'operatore dovrà essere equipaggiato con quanto previsto dalle vigenti norme di sicurezza. Si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio del prodotto.

Il materiale non utilizzato e l'imballo devono essere smaltiti come rifiuto.

Note

L'azienda si riserva di modificare nel tempo le informazioni sopra riportate, mantenendo inalterate le caratteristiche del prodotto. Dati tecnici validi da gennaio 2015.

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti.