

Lica Armor 1000

Tessuto tecnologico di rinforzo microforato, idoneo per armatura di impermeabilizzanti cementizi, polimerici e bituminosi, di rasanti e autolivellanti cementizi, a base gesso e di adesivi cementizi su fondi lesionati

Lica Armor 1000 incrementa le prestazioni di elasticità, compattezza e resistenza al punzonamento, l'allungamento a rottura e il valore di crack bridging. La tecnologia alla base di questo tessuto di rinforzo garantisce armature elastiche e tenaci inglobate nei sistemi impermeabilizzanti a basso spessore, nelle rasature di collegamento e nelle pose con adesivi cementizi. La sua struttura con tessuti high tech, garantisce elasticità bidirezionale, totale inglobamento nei prodotti e preciso posizionamento in funzione della facilitata posa in opera in ogni situazione applicativa. Le resistenze fisiche e chimiche del prodotto conferiscono una superiore durabilità anche in condizioni ambientali gravose.



PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

- Armatura di impermeabilizzanti cementizi, polimerici e bituminosi,
- Armatura di rasanti e autolivellanti cementizi, a base gesso
- Armatura di adesivi cementizi su fondi lesionati.

CARATTERISTICHE

Lica Armor 1000 realizza armature a superiore elasticità e controllo della stabilità dimensionale garantite dall'impiego di microfibre in polipropilene con elevata resistenza all'ambiente alcalino. La facilità e la velocità di posa rende agevole l'impiego di **Lica Armor 1000** negli interventi di ripristino di superfici da rinnovare, evitando il rischio di formazione di microlesioni su livellature, rasature, impermeabilizzazioni. **Lica Armor 1000** permette l'armatura dei rivestimenti in spessori da 1 a 5 mm.

Non utilizzare su giunti di dilatazione o a diretto contatto con il sottofondo.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

In generale i supporti devono essere puliti da polvere, oli e grassi, esenti da risalite d'umidità, privi di parti friabili ed inconsistenti o non perfettamente ancorate come residui di cemento, calce, vernici e colle che vanno totalmente asportate. Il supporto deve essere stabile, non deformabile e avere già compiuto il ritiro igrometrico di maturazione.

Applicazione

Applicare i rivestimenti impermeabili e i rasanti con pennello, rullo, airless, spatola metallica sul supporto precedentemente preparato, pulito e dimensionalmente stabile. **Lica Armor 1000** si applica sulla prima mano di prodotto ancora fresco. Stendere il tessuto e farlo aderire con la pressione della spatola o rullo. I fogli vanno sovrapposti per almeno 5 cm. A indurimento avvenuto, ricoprire **Lica Armor 1000** con una seconda mano di prodotto. In caso di armatura di autolivellanti **Lica Armor 1000** va teso e fissato meccanicamente al sottofondo per impedirne il galleggiamento.



INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Descrizione	Tessuto tecnologico con 80% di polipropilene e 20% di PP/PE
Applicazione	Armatura per prodotti impermeabilizzanti liquidi e non
Colore	Bianco
Larghezza totale	1000 mm e 200 mm
Spessore totale	0,33 mm
Peso del materiale	60 gr/m ²
Conservazione	24 mesi in luogo fresco e asciutto al riparo dal sole diretto
Confezione	Rotoli da 50 m
Resistenza alla temperatura	-5 °C - +90 °C

PRESTAZIONI

Caratteristica	Metodo di prova	Prestazione
Carico di rottura longitudinale	DIN 527-3	240 N/50 mm
Carico di rottura laterale	DIN 527-3	45 N/50 mm
Estensione longitudinale prima della rottura	DIN 527-3	30%
Estensione laterale prima della rottura	DIN 527-3	120%

AVVERTENZE

- È sconsigliato applicare su supporti gelati o in disgelo.
- Stoccare il materiale in luoghi riparati dall'esposizione diretta del sole e con temperature non inferiori a +5 °C per non alterare la qualità del materiale.
- In caso di superfici con evidenti sfarinamenti, distacchi o vecchie pitture è indicato procedere ad un'accurata pulizia e trattamento del supporto.
- In caso di supporti critici è bene sottoporli preventivamente ad una verifica di idoneità.
- La temperatura effettiva ed il tasso di umidità dell'aria possono accelerare o rallentare il processo di reticolazione.

SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

NOTE

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le indicazioni e prestazioni fornite in questo documento sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico-scientifiche ed in ogni caso sono da ritenersi puramente indicative in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. L'acquirente deve quindi verificare l'idoneità del prodotto al caso specifico, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La nostra rete tecnico-commerciale garantisce una rapida consulenza ed è a vostra disposizione per chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei prodotti **licata SpA**.

Rif. Scheda: 110/17.1