

ELASTI COVER E TNT TESSUTO NON TESSUTO

IMPERMEABILIZZANTE UNIVERSALE PER EDILIZIA RESISTENTE AI RAGGI UV

Impermeabile all'aria e all'acqua. Sigilla, ottura, protegge. Buona elasticità. Impermeabilizza e protegge dagli agenti atmosferici e dai raggi UV. Resistente all'azione corrosiva di molti acidi. Facilità di posa a freddo e durata all'invecchiamento. Perfetta aderenza su diversi materiali. Prodotto inodore e non infiammabile, atossico, esente da solventi. Non si fessura alle basse temperature e non cola alle alte temperature. Piastrellabile. Sulle giunte utilizzare il tessuto non tessuto. Per aumentare la durata si consiglia sempre la verniciatura con pitture protettive idonee.

Informazioni Generali

ELASTI COVER è un prodotto impermeabilizzante tixotropico multiuso, formulato con bitume in emulsione acquosa, resine elastomeriche selezionate e speciali additivi.



Applicazioni

- Mescolare prima dell'uso.
- Applicare a rullo, pennello, spruzzo, spazzolone, spatola o rada dentata.
- Applicare generalmente in due mani. Per agevolare l'applicazione su grandi superfici si consiglia di effettuare una diluizione fino ad un massimo del 10 % di acqua. Applicare la seconda mano fresco su fresco se la prima è stata armata, altrimenti a completa essiccazione della prima, dopo 24/48 ore, a seconda delle condizioni ambientali e della porosità del supporto.
- Su superfici superiori ai 10 m² o supporti sollecitati si consiglia di rinforzare con idonea armatura in tessuto non tessuto di poliestere annegata nella prima mano ancora fresca.
- Dopo l'uso ripulire gli attrezzi con acqua e, qualora il prodotto si fosse essiccato, si consiglia di rimuoverlo con acqua calda o con i più comuni diluenti sintetici.

CONSUMO:

- Il consumo del prodotto varia in funzione del supporto e dello spessore desiderato ma solitamente varia tra 1,2 e 1,8 kg/m² complessivo. Mediamente per ottenere un film essiccato di 1 mm, la quantità di prodotto impiegata sarà di circa 1,7 kg/m².
- Con l'applicazione di tessuto non tessuto di poliestere, il consumo totale è di 2 kg/m².
- Per l'incollaggio a punti di pannelli isolanti, il consumo è di circa 400-700 g/m².

AVVERTENZE:

- Si raccomanda di applicare il prodotto con temperatura ambiente non inferiore a +5 °C e quando non siano previste condizioni climatiche di nebbia, pioggia e gelo, evitando comunque situazioni estreme di freddo e caldo.
- Si raccomanda di evitare di stendere il prodotto su superfici bituminose nuove, appena applicate, che potrebbero rilasciare ancora degli idrocarburi e causare problemi di aderenza del film sulla guaina.

ELASTI COVER E TNT TESSUTO NON TESSUTO

- L'applicazione su solette o supporti particolarmente umidi deve prevedere, al fine di evitare la formazione di bolle, l'applicazione di opportuni esalatori per eliminare la condensa che si forma sotto il manto impermeabile.
- Non si deve mai superare per ogni mano il quantitativo consigliato per non bloccare l'evaporazione dell'acqua contenuta nel prodotto liquido bituminoso, che altrimenti rimarrebbe bloccata sotto la pellicola essiccata.
- Temperature superiori ai 35 °C pregiudicano la lavorabilità del prodotto con l'essiccazione troppo rapida del film in superficie.
- In caso di impermeabilizzazioni di fondamenta, le stesse devono venire ulteriormente ricoperte con idonee protezioni per evitare che la guaina venga intagliata durante le operazioni di rinterro.
- Può essere calpestato occasionalmente nei casi di saltuaria manutenzione.
- Non utilizzare su superfici soggette a risalita o forte pressione d'acqua.
- Teme il gelo, non esporre le confezioni a temperatura inferiore a +5 °C; una volta gelato il prodotto non è più recuperabile.
- Per ulteriori informazioni richiedere la scheda di sicurezza.

Modo d'uso

- Come guaina liquida impermeabile ove risulti difficile l'applicazione di membrane e tegole canadesi, bitume polimero e l'uso di fiamma, sia in verticale che in orizzontale.
- Idoneo a impermeabilizzare muri controterra di fondazioni.
- Per sigillare e rifinire nell'impermeabilizzazione di coperture.
- È indicato per l'incollaggio a freddo di membrane bitume polimero nell'impermeabilizzazione ex novo di superfici costituite da calcestruzzo o legno, in sostituzione dell'incollaggio tradizionale a fiamma.
- Per l'incollaggio di pannelli isolanti.
- Negli interventi rapidi di riparazioni localizzate.
- Ripristinare l'impermeabilizzazione di balconi e terrazze senza demolire la vecchia pavimentazione.
- Diluito al 50% può essere utilizzato come primer antipolvere e comunque costituisce già una superficie impermeabile su cui applicare una o più mani tal quali di prodotto.
- Ottima adesione sulle seguenti superfici: membrane bitume polimero, calcestruzzo, superfici metalliche di vario genere (tubazioni, grondaie, cisterne), fibro-cemento, cartongesso, legno, pavimentazioni in ceramica, vetro.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

- Assicurarsi che vengano asportate le parti in distacco, parti friabili o non aderenti, vernici, ruggine, polvere, oli disarmanti e pulire accuratamente le superfici che devono essere solide e asciutte
- Vanno controllati prima dell'applicazione la solidità e l'efficienza dei punti di deflusso dell'acqua.
- Può essere applicato anche su superfici umide purché non ci sia ristagno d'acqua.

Base	Bitume in emulsione acquosa
Stato Fisico	Pasta tixotropica
Residuo Secco (m/m a 130 °C)	53-59 % (UNI EN ISO 3251)
Densità (a 20 °C)	1.2 ± 0,04 kg/l
pH (a 20 °C)	8,3-9,0
Flessibilità a basse temperature	-30 °C
Stabilità dimensionale ad alte temperature	+150 °C
Tempo di essiccazione fuori tatto	4 ore
Tempo di essiccazione per copertura	24-48 ore
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI	
Permeabilità alla CO2	UNI EN 1062-6 SD>50m
Permeabilità al vapore acqueo	UNI EN ISO 7783 Classe I (SD<5m)
Permeabilità all'acqua libera	UNI EN 1062-3 w< 0,1 kg/m ² xh0.5
Aderenza per trazione diretta	UNI EN 1542 ≥ N/mm ²
Conservazione	24 mesi

ELASTI COVER E TNT TESSUTO NON TESSUTO



TNT TESSUTO NON TESSUTO

Il supporto antifessura è uno speciale tessuto non tessuto in poliestere con grammatura di 50 g/m² e spessore di circa 1 mm, è disponibile in rotoli da 10 m di lunghezza ed altezza 25 cm . Il supporto antifessura si utilizza per rinforzare l'impermeabilizzazione a vista realizzata con la nostra guaina liquida elastomero bituminosa all'acqua Elasti Cover quando questa va eseguita su una soletta in cemento armato o su una struttura su cui si prevedono delle dilatazioni con relative microfessurazioni. Per una corretta applicazione del prodotto è necessario prendere visione della relativa scheda tecnica.

Informazioni generali

Il supporto antifessura si presenta come un tessuto molto morbido che si adatta perfettamente a qualsiasi tipo di geometria e forma (anche per superfici ondulate come tetti in lastre di fibro-cemento o di lamiera).

Applicazioni

Il supporto antifessura si utilizza per rinforzare la nostra guaina liquida elastomero bituminosa all'acqua Elasti Cover in moltissime applicazioni tra cui le principali sono : - Realizzazione di impermeabilizzazioni a vista che non vanno ricoperte da piastrelle o da massetti cementizi - Riparazioni delle saldature fra i diversi teli di guaine bituminose (in questi casi si utilizza il rotolo di altezza 25 cm). - Riparazioni di fessurazioni su lastre di copertura in fibro-cemento o lamiera (in questi casi si utilizza il rotolo di altezza 25 cm).

Modo d'uso

Per incollare con l'Elasti Cover il supporto antifessura non bisogna applicare prima l'Elasti Cover sulla superficie e dopo qualche minuto stendere il tessuto non tessuto di poliestere (l'Elasti Cover si asciugherebbe subito e non riuscirebbe ad incollare il supporto antifessura), ma bisogna: 1) Appoggiare il rotolo di supporto antifessura sulla superficie da trattare 2) Applicare davanti al rotolo una striscia di Elasti Cover con una pennellata e subito sul prodotto fresco stendere il rotolo di supporto antifessura schiacciandolo con i piedi o con la pennellata per favorire la penetrazione dell'Elasti Cover nel tessuto. Avvertenze: Il supporto antifessura si conserva per lungo tempo se lasciato nel suo imballo originale posto al riparo dalla luce diretta del sole.

CODICE	DESCRIZIONE E FORMATI	U.M	Q.TÀ MINIMA ORDINABILE
ST ELASTI - COVER 1	ELASTI - COVER Barattolo da 1KG	pz	12 Pz.
ST ELASTI - COVER 5	ELASTI - COVER Secchio da 5 Kg	pz	4 Pz.
ST ELASTI - COVER 20	ELASTI - COVER Secchio da 20 KG	pz	1 Pz.
TNT ELASTI-COVER	TNT ELASTI-COVER 10 MTL - H 250 mm	pz	12 Pz.

ELASTI COVER E TNT TESSUTO NON TESSUTO

