RAYSTON PRODUCTS

SCHEDA TECNICA

Revisione Documento: 30.05.2026

Prodotto **RAYSTON FIBER 150**

Descrizione *Rete di rinforzo in fibra di vetro compatibile con resine Poliuretaniche, Poliestere e Vinilestere e con sistemi Epossidici.*

PRODOTTO

Rete di rinforzo per sistemi impermeabilizzanti.
È tassativo l'utilizzo sopra vecchi manti bituminosi, sopra le giunzioni, i sormonti, le gibbosità e le reptazioni; il suo impiego per interposizione, genera una diminuzione dell'effetto "colatura" per gravità, regolarizzando i consumi e la distribuzione del prodotto impermeabilizzante, conferendo allo stesso tempo un aspetto planare ed estetico molto più gradevole.

ATTENZIONE: l'interposizione di questo prodotto può ridurre la capacità di elongazione della membrana impermabilizzante.

PROPRIETA'

RAYSTON FIBER 150 è compatibile con prodotti a solvente . Le sue caratteristiche permettono una perfetta coesione con i formulati poliuretanici come Impermax (LY, ST, QC) senza comprometterne le caratteristiche tecniche, contenendo il consumo nei parametri indicati. Interposto nel sistema impermeabilizzante aumenta la resistenza al punzonamento e alla perforazione delle radici è abbastanza duttile e lavorabile, perfettamente adattabile alle superfici irregolari e nei punti critici quali: bordi o angoli, sollevamenti e sormonti di vecchie guaine bituminose, leggere reptazioni, punti di giunzione, macro fessure e crepe, giunti, tagli, etc.

DATI TECNICI

Materiale	Fibra di vetro
Legante	Polvere
Imballo	Rotolo
Lunghezza rotolo	± 280 m
Larghezza rotolo	75 cm
Peso rotolo	31,5 kg
Peso totale - ISO3801 (g/mq)	150 ± 5%
Contenuto di umidità ISO3344	< 0,10 %
Stoccaggio	Conservare il prodotto in ambiente asciutto e ventilato, con umidità relativa compresa tra 35% e 85% e temperatura compresa tra 15°C e 35°C.
Scadenza	24 mesi dalla data di consegna in imballo originale.

APPLICAZIONE

- Srotolare RAYSTON FIBER 150 sopra la superficie da trattare, facendo attenzione che sia pulita asciutta e priva di sostanze distaccanti come olio, grassi e cere o materiali di risulta polverulenti. Prendere le relative misure e tagliare utilizzando strumenti adeguati, quindi riavvolgere il tessuto a formare un piccolo rotolo.
- Durante la posa dell'impermeabilizzante, stendere sul fresco il tessuto e rullare con rullo frangibolle ponendo particolare cura alla totale adesione, evitando la formazione di antiestetiche grinze, ciuffi, pieghe e imperfezioni.

KRYPTON CHEMICAL ITALIA
Via Polesine n.8 - Z.I. le Padule - 06024 GUBBIO (PG)
T (+39) 075 9277641 - info@kryptonchemical.it
www.kryptonchemical.it

Prodotto **RAYSTON FIBER 150**

SICUREZZA E AMBIENTE

Sfridi di ritaglio e avanzo di materiale di RAYSTON FIBER 150, sono considerati residui inerti;da trattare secondo la legislazione locale.

QUESTA SCHEDA TECNICA ANNULLA LE VERSIONI PRECEDENTI.
PER ULTERIORI INFORMAZIONI TECNICHE O RELATIVE L'APPLICAZIONE, CONSULTARE IL NS. UFFICIO TECNICO.

INFORMAZIONI IMPORTANTI:
I consigli tecnici forniti dalla Krypton Chemical Italia S.r.l. (di seguito KCI S.r.l.) pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita; vanno quindi considerati come assistenza al cliente o all'applicatore e sono da ritenersi in ogni caso, puramente indicativi; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia più o meno adatto all'impiego previsto assumendosi ogni responsabilità che possa derivare da uso improprio. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare in proprio i nostri prodotti relativamente alla loro idoneità all' uso previsto e al progetto specifico. La Krypton Chemical Italia S.r.l. non ha alcun ruolo nella produzione del polimero finito se non quello di fornire i suoi due componenti. È fondamentale che la persona che applica questo prodotto abbia ricevuto una formazione adeguata e sia qualificata e certificata per l'uso di apparecchiature a componenti plurimi o singoli.
La Krypton Chemical Italia S.r.l. garantisce solo che i due componenti di questo prodotto siano conformi alle specifiche tecniche pubblicate nella documentazione (scheda tecnica) del prodotto. La qualità finale e la forma fisica della membrana ottenuta durante la posa del prodotto dipendono esclusivamente dalla giusta miscela e dall'applicazione dei componenti da parte dell'applicatore. Il mancato rispetto dei parametri indicati in questo documento annulla la garanzia del prodotto. La KCI S.r.l. non rilascia alcuna garanzia in merito alla qualità di qualsiasi prodotto modificato, integrato, colorato o alterato in alcun modo dopo che ha lasciato l'impianto di produzione. La responsabilità di KCI S.r.l. per qualsiasi non conformità del prodotto alle sue specifiche tecniche è limitata solamente alla sostituzione del prodotto, solo se pervenuto per iscritto, entro trenta giorni dal ricevimento della merce.
La KCI S.r.l. non sarà responsabile per eventuali danni diretti, incidentali o consequenziali derivanti da eventuali violazioni della garanzia. I dati qui presentati sono destinati agli applicatori professionisti o alle persone che acquistano o utilizzano questo prodotto nel normale corso della loro attività. L'utente potenziale deve eseguire tutti i test pertinenti al fine di determinare le prestazioni e l'idoneità del prodotto nell'applicazione prevista, poiché la determinazione finale dell'idoneità del prodotto per un particolare uso è responsabilità dell'acquirente. I suddetti dati su questo prodotto devono essere utilizzati come guida e sono soggetti a modifiche senza preavviso. Si ritiene che le informazioni qui contenute siano affidabili, ma potrebbero essere presenti rischi sconosciuti.
Di conseguenza, l'acquirente si assume tutti i rischi relativi all'utilizzo di tali materiali. La mancata osservanza delle procedure raccomandate esonera la Krypton Chemical Italia S.r.l. da qualsiasi responsabilità in merito ai materiali e al loro utilizzo.

KRYPTON CHEMICAL ITALIA
Via Polesine n.8 - Z.I. le Padule - 06024 GUBBIO (PG)
T (+39) 075 9277641 - info@kryptonchemical.it
www.kryptonchemical.it