

Supracoating RLV

Sistema di impermeabilizzazione liquido poliuretano bituminoso con armatura elastica di rinforzo.

DATI TECNICI

Composizione

Emulsione bituminosa poliuretano a debole contenuto di solventi.

Caratteristiche Tecniche

Densità: (ASTM D1475, ISO2811)	1,04 a 20°C
Viscosità (ASTM D2196)	da 8000 a 10000 mPa*sec a 25°C
Estratto secco	80% in volume
Durezza: (ASTM D2240)	> 35 shore A
Allungamento (ASTM D412)	> 600% a 23°C
Aspetto	liquido viscoso nero
Assorbimento acqua:	≤ 0,9 % dopo 10 giorni
Resistente ai raggi UV:	Sì
COV:	136 g/L



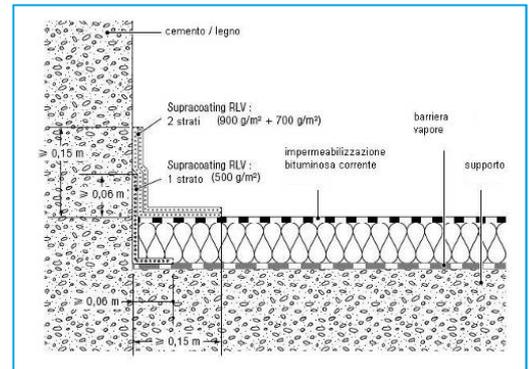
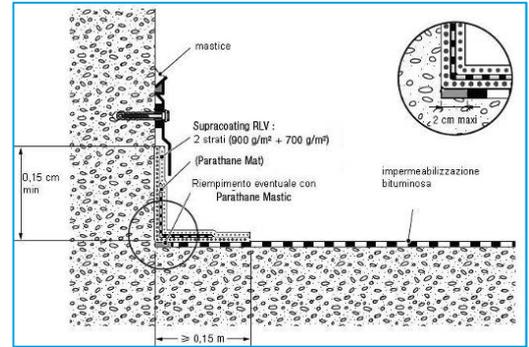
ALTRE INFORMAZIONI E UTILIZZO

Consumo	1,6kg/m2 in due strati / 1° strato 900 gr/m2 - 2° strato 700 gr/m2.
Consegna	Supracoating RLV viene fornito in latte da 4 kg
Stoccaggio	Lo stoccaggio deve avvenire in luoghi protetti, asciutti e ventilati, al riparo da fonti di calore, e dalla luce solare diretta. La temperatura di stoccaggio deve restare compresa tra 5°C e 35°C: Il prodotto ha un tempo massimo di stoccaggio consentito di 6 mesi (in confezione chiusa e sigillata originale)
Sicurezza	Consultare scheda di sicurezza

APPLICAZIONE

Il sistema è realizzato applicando 2 strati di prodotto con interposta l'armatura elastica Parathane Mat sul supporto pulito e asciutto.

Applicazione	Rullo o pennello
Supporto	Cemento, membrana in bitume modificato, legno
Armatura	Tessuto in rete elastica Parathane Mat altezza 15cm.
Condizioni di applicazione	Temperatura del supporto >5°C e < 35°C / umidità relativa < 85%.
Tempi di presa	A 20°C con 55% HR per un film di 1mm di spessore: - Tempo di presa: 2h - Tempo di presa libero da polveri: 4h - Asciutto al tocco: 12 h - Stabilizzazione completa: 5 giorni Tra l'applicazione del primo strato e del secondo non deve trascorrere un periodo > 48 h
Pulizia degli utensili	Solvente xilene, chetone o metiletilchetone (MEK)



1) Applicazione 1° strato di Supracoating a rullo su membrana bituminosa con protezione minerale. Larghezza del ricoprimento: 15 cm in orizzontale e 15 cm in verticale.



2) Applicazione della rete elastica di rinforzo Parathane MAT sul 1° strato resina fresca. Parathane MAT viene puntato e steso in diagonale per velocizzare la posa



3) Con un pennello spingere Parathane MAT bene in angolo per tutta la lunghezza trattata.



4) lasciare che la rete elastica si impregni.



5) posa del 2° strato di Supracoating a rullo.



6) Finitura estetica aggiuntiva con graniglia ceramizzata. Proiezione a mano di graniglia minerale ceramizzata colorata. Attendere min 10 min dalla posa del 2° strato Supracoating . Proiettare dal basso verso l'alto.