



SPEKTRA collante per l'incollatura e la lavorazione di pannelli di polistirolo espanso

CAMPO D'IMPIEGO:

SPEKTRA collante per l'incollatura e la lavorazione di pannelli di polistirolo espanso può venir utilizzato come:

- collante per l'incollatura di pannelli di polistirolo espanso su basi minerali di cemento vecchio almeno 2 mesi, mattone, intonaco, ytong, salonit, nonché altre basi.
- malta per la posa di reti di armatura in fibra di vetro su pannelli termoisolanti (armatura) e massa per la finitura (lisciatura) prima dell'applicazione dell'intonaco decorativo.

SCHEDA TECNICA	
COMPOSIZIONE	cemento, filler, additivo e sabbia a grana fino a 1 mm
UNITÀ D'IMBALLAGGIO	sacchi di natron da 25 kg
DURATA	Sigillato nella confezione originale ed immagazzinato adeguatamente (temperatura da +5°C a +35°C, ambiente asciutto), il prodotto è utilizzabile fino alla data stampata sulla confezione.

ISTRUZIONI PER L'USO	
PREPARAZIONE DELLA MASSA	Il contenuto del sacco da 25 kg va mescolato, manualmente o con il mescolatore elettrico, con circa 6 litri di acqua fino ad ottenere una massa omogenea. L'impasto va lasciato riposare per circa 10 minuti e poi nuovamente mescolato.
CONDIZIONI D'APPLICAZIONE	la temperatura della vernice, dell'aria e della base non deve essere inferiore ai +5°C
RESA	Teorica: Incollatura: 3 - 3,5 kg/m ² Armatura e lavorazione: 5 - 6 kg/m ²
PULITURA DEGLI ATTREZZI	con l'acqua

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Le basi devono essere livellate, consolidate, asciutte, pulite e non gelate.

Bisogna verificare la capacità portante del vecchio intonaco e la sua presa sulla base. L'intonaco che si sta staccando va rimosso.

Le superfici irregolari vanno lisciate con l'intonaco di fondo.

Le vecchie superfici di cemento vanno pulite con un vaporizzatore ad alta pressione. Il calcestruzzo liscio e le basi impermeabili vanno impregnati.

I pannelli di polistirolo espanso vanno spolverati e successivamente fissati con i perni secondo necessità. Dalla base bisogna asportare la polvere e le impurità.

MODALITÀ D'UTILIZZO

Incollatura dei pannelli isolanti:

SPEKTRA collante per l'incollatura e la lavorazione dei pannelli di polistirolo espanso va applicato a strisce sugli orli del pannello ed in maniera punteggiata al centro. Premere quindi il pannello sulla base preparata.

Armatura e lavorazione dei pannelli termoisolanti:

Dopo 2 giorni applicare sui pannelli attaccati uno strato di collante di 2 - 3 mm usando un frattone metallico. Imprimere nella colla appena applicata le reti di armatura in fibra di vetro in modo che si sovrappongano per 10 cm.

Dopo 24 ore applicare e lisciare anche il secondo strato di collante.

Dopo 2 - 5 giorni sulla base così preparata va applicato **SPEKTRA fondo universale** e dopo 24 ore anche **SPEKTRA intonaco acrilico**.