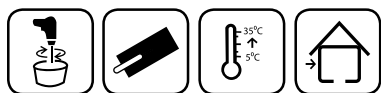


1.6 ADESIVI PER POLISTIROLO

DW CONEXION PLUS



Unità di misura	Pezzi / pallet	Consumo	Colore / Altre specifiche
25 kg/sacco	54 pz/pallet	3-5 kg/m ²	Bianco



DW CONEXION PLUS

Serve per fissare i pannelli termoisolanti EPS, pannelli minerali, e per applicare uno strato sottile rinforzato con rete, per l'isolamento termico degli edifici.

CARATTERISTICHE

- Non c'è bisogno di applicare un primer prima di applicare il prodotto
- Basso consumo
- Alta adesione
- Permette la diffusione del vapore
- Flessibile
- Resistente alla fessurazione
- Resistente agli agenti atmosferici

AREA OF USE

DW Conexion Plus è un adesivo a base di cemento, per l'incollaggio dei EPS pannelli e dei pannelli minerali in DAST ETICS (sistemi di isolamento termico esterno).

DW Conexion PLUS viene utilizzato per l'incollaggio di pannelli termoisolanti in nuove strutture, oltre che in strutture già esistenti che rinnoveranno le loro facciate con sistema di isolamento termico.

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

DW Conexion PLUS ha ottima adesività a superfici come pareti, intonaci e superfici a base cemento; le superfici devono essere prive di grasso, bitume, polvere e altre sostanze che abbassano la forza adesiva. L'adesività in malte esistenti e rivestiti di vernice devono essere controllati prima di avviare l'applicazione. In caso di contaminazione microbiologica con funghi, alghe e muschio, la superficie della facciata deve essere pulita con spazzola metallica e poi trattata con una soluzione contro questi microbi. Pareti vecchi intonacati, malte duri e le superfici di vernice devono essere abrasi, poi lavati con acqua a pressione e lasciati fino l'asciugatura completa.

APPLICAZIONE

DW CONEXION PLUS si deve versare nella quantità determinata dell'acqua fredda e pulita, e deve essere miscelato con un mescolatore, fino alla creazione di un impasto omogeneo.

La malta pronta all'uso, deve essere applicata con una cazzuola lungo i bordi del pannello, in un nastro da 3 ÷ 4 cm di larghezza e circa 8 cm di lunghezza, in alcune parti. Subito dopo, i pannelli EPS devono essere fissati nella parete tramite alcuni piccolo colpi. La malta applicata come prescritto, quando installato, deve coprire almeno il 40% della superficie del pannello.

In caso di superfici intonacate, può essere applicato mediante un frattazzo dentato, con un dente da 10 - 12 mm. I pannelli devono essere strettamente fissati uno con l'altro, proprio come un "muro di mattoni".

Quando i pannelli EPS sono montati, dopo circa 3 giorni, ogni tipo di irregolarità nel livellamento dei pannelli viene eliminata con carta abrasiva, e poi rinforzata con tasselli di plastica o meccanici. Il numero di tasselli a muro dovrebbe essere come minimo di 4 pezzi per m²

CONSUMO

Consumo approssimativo:

Fissaggio pannelli EPS: circa 3.5 Kg/m²

Strato di livellamento: circa 3.0 Kg/m²

CONSERVAZIONE

12 mesi dalla data di produzione, se immagazzinato in ambienti normali e nella sua confezione originale, protetto dalla esposizione diretta al sole e al gelo.



DATI TECNICI

Immagine	Polvere
Colore	Bianco
Massa volumica apparente di materiale asciutto	1350 gr/L
Esigenza per acqua	24-25%
Massa volumica apparente del materiale fresco	1550 gr/L
Durata della malta preparata	4 ore
Temperatura di applicazione	+5°C fino a +35°C
Tempo di lavorabilità EN 1346	≥ 20 minuti
Tempo di correzione	≥ 30 minuti
Forza incollante	≥ 0,5 N/mm ²
- Dopo condizione normale	≥ 1.0 N/mm ²

