

ULTRABOND ECO MS EASY

Adesivo tissotropico monocomponente a base di polimeri sililati per la posa di pannelli in PVC, SPC e LVT rigidi a parete

CAMPI DI APPLICAZIONE

Adesivo tissotropico a elevate prestazioni a base di polimeri sililati, specifico per incollare pannelli di PVC, SPC e LVT rigidi a parete, anche in ambienti umidi.

Per applicazioni in interno a parete, è idoneo:

- su superfici adeguatamente preparate, assorbenti e non;
- su sistemi radianti a parete;
- per fissare zoccolini e profili in PVC rigido.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ultrabond Eco MS Easy è un adesivo monocomponente a base di polimeri sililati, che si presenta sotto forma di pasta di colore bianco pronta all'uso.

L'adesivo ha elevate prestazioni in termini di adesioni a peel e taglio, oltre che di stabilità dimensionale, quindi è particolarmente indicato per la posa di LVT.

Dopo l'indurimento, che avviene solo per reazione chimica con l'umidità dell'aria, **Ultrabond Eco MS Easy** diventa un film tenace, resistente all'umidità, all'acqua, al calore, con elevate caratteristiche di adesione su quasi tutti i materiali comunemente utilizzati in edilizia.

Proprietà del prodotto:

- di facile utilizzo e applicazione, pronto all'uso;
- alta adesione su tutti i supporti comunemente utilizzati in edilizia;
- può essere applicato a parete senza colare e senza lasciare scivolare i rivestimenti;
- a presa rapida, anche a temperature molto basse;
- ottima adesione a peel e a taglio;
- ottima stabilità dimensionale;
- facile da pulire dalle mani e dalla superficie dei rivestimenti;
- non infiammabile;
- EMICODE EC1 Plus (a bassissima emissione);
- utilizzabile da posatori che hanno manifestato sensibilizzazione agli adesivi epossidici e epossipoliuretanic.

AVVISI IMPORTANTI

- Posare alle temperature prescritte, normalmente comprese tra +15°C e +35°C.
- Non posare su sottofondi non isolati da eventuale risalita di umidità.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del sottofondo

I sottofondi devono essere uniformemente asciutti, piani, meccanicamente resistenti, privi di polvere, parti asportabili, fessurazioni, vernici, cere, oli, ruggine, tracce di gesso e prodotti che possano nuocere all'aderenza. Il contenuto di umidità deve essere quello prescritto dalle informative vigenti nei singoli paesi.

È inoltre indispensabile accertarsi che non vi sia risalita di umidità.

Per riparare fessure del sottofondo e livellare i piani di posa, si consiglia di consultare la relativa documentazione o contattare il Servizio di Assistenza Tecnica MAPEI.

Acclimatamento

Prima di iniziare la posa accertarsi che il rivestimento e il sottofondo siano acclimatati alle temperature e alle U.R. prescritti.

Stesura dell'adesivo

Ultrabond Eco MS Easy è pronto all'uso e pertanto non necessita di alcuna preparazione.

Per l'applicazione di **Ultrabond Eco MS Easy** è necessario tagliare l'ugello della cartuccia ed estrarre il prodotto con una normale pistola.

L'adesivo può essere applicato sia sul rovescio del pannello che direttamente sul supporto, nella quantità tale da permettere un buon trasferimento di adesivo sulle due parti da accoppiare.

Ultrabond Eco MS Easy si applica in più cordoncini da 5 mm di diametro, a seconda delle dimensioni e del peso del pannello.

Posa dei rivestimenti

Seguire le istruzioni del produttore per quanto riguarda la tecnica di posa.

Posare il rivestimento prima che sull'adesivo si formi una pelle superficiale (40-50 min a +23°C, 50% U.R.) per garantire una idonea adesione del rivestimento al supporto.

Effettuare la posa mentre lo strato di adesivo è ancora fresco: i cordoncini devono essere schiacciati.

A distanza di alcuni minuti dalla posa, è necessario rullare o massaggiare nuovamente il rivestimento.

Nota: *il tempo di attesa e il tempo aperto possono subire variazioni in funzione di temperatura, umidità relativa e assorbimento del sottofondo. I tempi saranno più brevi in presenza di temperature più elevate e livelli superiori di umidità; i tempi saranno più lunghi in presenza di temperature inferiori, livelli di umidità più bassi e sottofondi poco/non assorbenti.*

PULIZIA

Ultrabond Eco MS Easy può essere pulito, finché fresco, dai pavimenti e dagli attrezzi, con un panno, con **Cleaner H** o **Cleaner L**; una volta essiccato può essere rimosso meccanicamente o mediante utilizzo di **Pulicol 2000**.

CONSUMO

Indicativamente con una cartuccia da 300 ml si realizzano 5 metri lineari di cordolo adesivo.

CONFEZIONI

Ultrabond Eco MS Easy è disponibile in cartucce da 300 ml.

IMMAGAZZINAGGIO

In ambiente normale e nelle confezioni originali chiuse **Ultrabond Eco MS Easy** è stabile per almeno 12 mesi. Per trasporti a lunga distanza valutare l'utilizzo di mezzi isolati termicamente.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Per un utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza, disponibile sul nostro sito www.mapei.com.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

DATI TECNICI (valori tipici)

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

| | |
|-----------------|-----------------------------------|
| Consistenza: | pasta cremosa |
| Colore: | bianco |
| Massa volumica: | 1,4 g/cm ³ |
| - EMICODE: | EC1 Plus - a bassissima emissione |

DATI APPLICATIVI (a +23°C - 50% U.R.)

| | |
|------------------------------|------------------|
| Temperatura di applicazione: | da +15°C a +35°C |
| Tempo aperto: | 40-50 minuti |
| Messa in esercizio: | 24 ore |

AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.mapei.com

INFORMATIVA LEGALE

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altro documento progettuale, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto MAPEI.

La Scheda Tecnica più aggiornata è disponibile sul nostro sito www.mapei.com.

QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVANTI ESCLUDE LA RESPONSABILITÀ DI MAPEI.

5870-6-2023 it-it (IT)

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

