

MAPEGUARD WP ADHESIVE

Adesivo cementizio bicomponente elastico a rapido asciugamento per l'incollaggio e la sigillatura delle sovrapposizioni di Mapeguard WP 200, delle giunzioni di Mapeguard UM 35 con Mapeband Easy e relativi pezzi speciali



CAMPI DI APPLICAZIONE

- Incollaggio e sigillatura delle sovrapposizioni di **Mapeguard WP 200**.
- Incollaggio e sigillatura di **Mapeguard ST** su **Mapeguard WP 200**.
- Incollaggio e sigillatura di **Mapeguard IC**, **Mapeguard EC**, **Mapeguard PC**.
- Incollaggio di **Mapeband Easy** per sigillare le giunzioni tra i teli di **Mapeguard UM 35**.
- Incollaggio di **Mapeband Easy** quando usato in accoppiamento con **Mapeguard UM 35** per impermeabilizzare angoli e spigoli.
- Incollaggio di **Drain Vertical/Drain Lateral** su **Mapeguard UM 35**.
- **Mapeguard WP Adhesive** è idoneo per applicazioni a parete e a pavimento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Mapeguard WP Adhesive è un adesivo bicomponente a base di leganti cementizi, aggregati selezionati a grana fine, additivi speciali e polimeri sintetici in dispersione acquosa, secondo una formula sviluppata nei laboratori di ricerca MAPEI. Miscelando i due componenti si ottiene un impasto di consistenza plastica che può essere applicato a pennello, a rullo, o a spatola.

AVVISI IMPORTANTI

- Applicare sempre **Mapeguard WP Adhesive** a temperature superiori a +5°C.
- Non aggiungere a **Mapeguard WP Adhesive** cemento o inerti.
- Proteggere dall'acqua per le prime 24 ore dopo l'applicazione a +23°C.
- Nella stagione calda non esporre, prima dell'utilizzo, il materiale al sole (polvere e liquido).

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Mapeguard WP Adhesive può essere applicato sulla superficie pulita di **Mapeguard WP 200**, **Mapeguard ST**, **Mapeguard IC**, **Mapeguard EC**, **Mapeguard PC** o **Mapeguard UM 35**.

Preparazione dell'impasto

Versare il componente B (liquido) in un idoneo recipiente pulito; aggiungere quindi lentamente, sotto agitazione meccanica, il componente A (polvere). Il rapporto di miscelazione è: comp. A : comp. B = 1 : 0,9. Mescolare accuratamente l'impasto così ottenuto per qualche minuto, avendo cura di asportare dalle pareti e dal fondo del recipiente la polvere non perfettamente dispersa. La miscelazione dovrà protrarsi fino a completa omogeneità dell'impasto. Utilizzare per questa operazione un miscelatore meccanico a basso numero di giri per evitare un eccessivo inglobamento di aria. Non preparare l'impasto manualmente.

Nel caso di utilizzo per **Mapeguard WP 200** e relativi accessori, al fine di poter rendere ancor più lavorabile il prodotto e quindi applicabile anche a rullo o pennello, è possibile miscelare il prodotto fino al 5% con acqua sul peso del lattice utilizzato.

Applicazione della malta

Mapeguard WP Adhesive può essere applicato a pennello, a rullo, o a spatola (n. 3). Dopo che l'adesivo è stato applicato, le sovrapposizioni degli strati di **Mapeguard WP 200**, le giunzioni dei teli di **Mapeguard UM 35** realizzate con **Mapeband Easy** e le sovrapposizioni dei relativi pezzi speciali (**Mapeguard ST**, **Mapeguard IC**, **Mapeguard EC** o **Mapeguard PC**, **Drain Vertical/ Drain Lateral**) devono essere assemblati il più velocemente possibile inglobandoli completamente nell'adesivo ed evitando sacche d'aria. Si consiglia di pressare adeguatamente gli accessori del sistema impermeabile esercitando una pressione con il lato liscio della spatola dentata stando attenti a non danneggiare i prodotti impermeabilizzanti. Come alternativa può essere effettuata un'adeguata pressione tramite un rullo. L'asciugamento e il tempo di installazione diminuisce alle alte temperature e aumenta alle temperature più basse. La temperatura ambientale al momento dell'installazione, prima che il prodotto non abbia fatto presa, non deve essere inferiore a +5°C. Nel caso di posa di LVT utilizzare **Mapeguard WP Adhesive** per incollare **Mapeguard WP 200** sul supporto, fare riferimento alla scheda di sistema **Shower System 4 LVT¹**.

Pulizia

Tutti gli attrezzi si possono pulire con abbondante acqua prima della presa dell'adesivo. Dopo l'indurimento la pulizia può essere fatta solo meccanicamente.

CONSUMO

Mapeguard WP System:

- sovrapposizioni di **Mapeguard WP 200** (sormonto tra teli di 5 cm), consumo di **Mapeguard WP Adhesive** pari a circa 100 g/m;
- incollaggio di **Mapeguard ST** su **Mapeguard WP 200**, consumo di **Mapeguard WP Adhesive** pari a circa 250 g/m.

Mapeguard UM 35:

- incollaggio di **Mapeband Easy** su **Mapeguard UM 35**, consumo di **Mapeguard WP Adhesive** pari a circa 400 g/m.

CONFEZIONI

Kit da 6,65 kg (sacco da 3,5 kg + tanica da 3,15 kg).

IMMAGAZZINAGGIO

Mapeguard WP Adhesive componente A, conservato in luogo asciutto, nella confezione originale, ha un tempo di conservazione di 24 mesi. **Mapeguard WP Adhesive** componente B ha un tempo di conservazione di 24 mesi. Conservare **Mapeguard WP Adhesive** in ambiente asciutto e con temperatura non inferiore a +5°C.

Mapeguard WP Adhesive comp. A è conforme alle prescrizioni del Reg. (CE) N. 1907/2006 (Reach)-All. XVII, voce 47.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Mapeguard WP Adhesive comp. A non è considerato pericoloso ai sensi delle attuali normative sulla classificazione delle miscele. Contiene leganti idraulici speciali, che a contatto con sudore o altri fluidi del corpo possono provocare reazione alcalina leggermente irritante.

Mapeguard WP Adhesive comp. B non è considerato pericoloso ai sensi delle attuali normative sulla classificazione delle miscele. Durante l'uso indossare guanti e occhiali protettivi ed utilizzare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici.

Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

DATI TECNICI (valori tipici)		
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO		
	comp. A	comp. B
Consistenza:	polvere	liquido
Colore:	marrone chiaro	bianco

Massa volumica apparente (g/cm ³):	1,3	-
Massa volumica (g/cm ³):	-	1,04
Residuo solido (%):	100	54
DATI APPLICATIVI (a +23°C - 50% U.R.)		
Colore dell'impasto:	marrone	
Rapporto dell'impasto:	componente A : componente B = 1 : 0,9	
Consistenza dell'impasto:	fluida	
Massa volumica dell'impasto (kg/m ²):	1350	
Temperatura di applicazione permessa:	da +5°C a +35°C	
Durata dell'impasto:	circa 45 min.	

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.

Le referenze relative a questo prodotto sono disponibili su richiesta e sul sito Mapei www.mapei.it e www.mapei.com

10-12-2019-it

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

