

Mapeguard WP Adhesive

Adeziv bicomponent pe bază de ciment, cu uscare rapidă, elastic, pentru lipirea și sigilarea suprapunerilor membranelor Mapeguard WP 200, a rosturilor dintre fâșiile adiacente de Mapeguard UM 35 cu Mapeband Easy și a pieselor speciale anexe



DOMENII DE UTILIZARE

- Lipirea și sigilarea suprapunerilor **Mapeguard WP 200**.
- Lipirea și sigilarea **Mapeguard ST** pe **Mapeguard WP 200**.
- Lipirea și sigilarea **Mapeguard IC, Mapeguard EC, Mapeguard PC**.
- Lipirea **Mapeband Easy** pentru sigilarea rosturilor dintre fâșiile adiacente de **Mapeguard UM 35**.
- Lipirea **Mapeband Easy** când este utilizat împreună cu **Mapeguard UM 35** pentru hidroizolarea muchiilor și colțurilor.
- Lipirea **Drain Vertical/Drain Lateral** pe **Mapeguard UM 35**.
- **Mapeguard WP Adhesive** este adecvat pentru aplicări pe pereți și pardoseli.

CARACTERISTICI TEHNICE

Mapeguard WP Adhesive este un adeziv bicomponent pe bază de ciment, agregate fine selecționate, aditivi speciali și polimeri sintetici în dispersie apoasă, realizat după o rețetă dezvoltată în Laboratoarele de Cercetare MAPEI.

Când cele două componente sunt mixate împreună, se va obține un amestec cu consistență plastică. Poate fi aplicat cu bidineaua, cu trafaletul sau prin pulverizare.

RECOMANDĂRI

- Aplicați **Mapeguard WP Adhesive** doar dacă temperatura este mai mare de +5°C.
- Nu adăugați ciment sau agregate în **Mapeguard WP Adhesive**.
- Protejați de apă în primele 24 ore după aplicare la +23°C.
- În perioadele cu vreme foarte caldă nu expuneți produsul (lichid sau pulbere) la lumina directă a soarelui înainte de aplicare.

MOD DE APLICARE

Pregătirea suportului

Mapeguard WP poate fi aplicat pe suprafața curată a **Mapeguard WP 200, Mapeguard ST, Mapeguard IC, Mapeguard EC, Mapeguard PC** sau **Mapeguard UM 35**.

Prepararea amestecului

Turnați componenta B (lichid) într-un recipient curat. Apoi adăugați încet componenta A (pulbere) în timp ce amestecați cu un mixer mecanic.

Raportul de amestec este: comp A : comp B = 1 : 0.9.

Mixati cu grijă amestecul câteva minute, apoi îndepărtați pulberea rămasă pe fundul și lateralele recipientului.

Continuați să mixati până la omogenizarea completă.

Utilizați un mixer electric cu turație scăzută pentru a evita pătrunderea aerului în amestec. Evitați mixarea manuală.

Pentru a crește lucrabilitatea produsului la lipirea

Mapeguard WP 200, astfel încât să poată fi aplicat cu trafaletul sau bidineaua, adăugați apă în procent de până

| DATE TEHNICE (valori caracteristice) | | |
|---|---------------------------------------|---------|
| DATE TEHNICE DE IDENTIFICARE A PRODUSULUI | | |
| | comp. A | comp. B |
| Consistență: | pulbere | lichid |
| Culoare: | maro deschis | alb |
| Greutate specifică aparentă (g/cm ³): | 1,3 | - |
| Densitate (g/cm ³): | - | 1,04 |
| Conținut corp solid (%): | 100 | 54 |
| DATE DESPRE APLICARE (la +23°C - 50% U.R.) | | |
| Culoare amestec: | maro | |
| Raport amestec: | componenta A : componenta B = 1 : 0,9 | |
| Consistență amestec: | fluid | |
| Densitate amestec (kg/m ²): | 1350 | |
| Temperatura de aplicare: | de la +5°C la +35°C | |
| Durata amestecului: | aprox. 45 min. | |

5% din greutatea latexului utilizat.

Aplicarea mortarului

Mapeguard WP Adhesive poate fi aplicat cu trafaletul, bidineaua sau spatula (nr. 3). Odată aplicat adezivul, suprapunerile straturilor de **Mapeguard WP 200**, rosturile dintre fâșiile adiacente de **Mapeguard UM 35** sigilate cu **Mapeband Easy** și suprapunerile dintre piesele speciale anexe (**Mapeguard ST**, **Mapeguard IC**, **Mapeguard EC** sau **Mapeguard PC**, **Drain Vertical/Drain Lateral**) trebuie asamblate cât de repede posibil prin înglobarea totală a acestora în adeziv pentru a evita apariția bulelor de aer. Se recomandă presarea benzii de etanșare pe poziție prin presarea cu partea lisă a spatulei dințate la un unghi oblic. Ca o alternativă, poate fi utilizată o rola presoare. Timpul de uscare și instalare este mai redus la temperaturi ridicate și mai ridicat la temperaturi scăzute.

Temperatura ambientală la montaj trebuie să nu fie mai mică de +5°C până la maturarea finală.

La montarea de LVT, utilizați **Mapeguard WP Adhesive** pentru lipirea **Mapeguard WP 200** pe suport, și consultați Fișa Tehnică a sistemului **Shower System 4 LVT¹**.

Curățare

Sculele și recipientii trebuie curățate cu apă din abundență cât timp **Mapeguard WP Adhesive** este încă proaspăt. Odată întărit, produsul poate fi curățat doar mecanic.

CONSUM

Mapeguard WP System:

- suprapuneri **Mapeguard WP 200** (5 cm suprapuneri între fâșii), **Mapeguard WP Adhesive** consum în jur de 100 g/m;
- lipire **Mapeguard ST** pe **Mapeguard WP 200**, **Mapeguard WP Adhesive** consum în jur de 250 g/m.

Mapeguard UM 35:

– lipire **Mapeband Easy** pe
**Mapeguard UM 35, Mapeguard WP
Adhesive** consum în jur de 400 g/m.

AMBALARE

Kit de 6,65 kg (saci de 3,5 kg + bidoane de 3,15 kg).

DEPOZITARE

Mapeguard WP Adhesive componenta A poate fi depozitat 24 luni în ambalajul original într-un loc uscat.

Mapeguard WP Adhesive componenta B poate fi depozitat 24 luni.

Depozitați **Mapeguard WP Adhesive** într-un loc uscat la o temperatură de cel puțin +5°C.

Mapeguard WP Adhesive comp. A respectă condițiile Anexei XVII a Regulamentului (EC) Nr. 1907/2006 (REACH), alineat 47.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ LA PREPARARE ȘI APLICARE

Mapeguard WP Adhesive componenta A nu este considerat periculos conform normelor curente privind clasificarea amestecurilor. Acesta conține lianți hidraulici speciali care, în contact cu transpirația sau alte fluide ale corpului, poate cauza o ușoară iritație alcalină.

Mapeguard WP Adhesive componenta B nu este considerat periculos conform normelor curente privind clasificarea amestecurilor. În timpul utilizării, purtați mănuși și ochelari de protecție și luați măsurile de protecție uzuale la manevrarea produselor chimice. Pentru informații complete despre utilizarea în siguranță a produsului nostru, va rugăm să consultați ultima versiune a Fișei de Securitate.

PRODUS DESTINAT UZULUI PROFESIONAL.

ATENȚIONĂRI

Indicațiile și prescripțiile de mai sus, deși corespund celei mai bune experiențe a noastre se vor considera, în orice caz, cu caracter pur orientativ și vor trebui să fie confirmate de aplicații practice care înlătură orice îndoială; de aceea, înainte de a adopta produsul, cel care intenționează să-l folosească trebuie să stabilească el însuși dacă produsul este sau nu adecvat utilizării avute în vedere și oricum să-și asume întreaga răspundere ce poate deriva din folosirea lui.

Vă rugăm să consultați întotdeauna versiunea actualizată a Fișei Tehnice, disponibilă pe site-ul www.mapei.ro

INFORMAȚII LEGALE

Conținutul acestei fișe tehnice ("TDS") poate fi copiat într-un alt document de lucru, dar materialul rezultat nu trebuie să completeze sau să înlocuiască cerințele din fișa tehnică ("TDS") aflată în vigoare la momentul montajului/instalării produselor MAPEI. Fișele Tehnice actualizate pot fi descărcate accesând site-ul www.mapei.ro

ORICE MODIFICARE A FORMULĂRILOR SAU CERINȚELOR CONȚINUTE ÎN SAU DERIVATE DIN ACEASTA FIȘĂ TEHNICĂ ("TDS") VA ANULA RESPONSABILITATEA MAPEI.



Marcajul este folosit pentru a identifica produsele MAPEI ce au o emisie foarte scăzută a substanțelor organice volatile (VOC) certificate de GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), o organizație internațională pentru controlul nivelului de emisii a produselor destinate pardoselilor.

**Toate referințele relevante
despre acest produs sunt
disponibile la cerere sau pe
www.mapei.ro**



**Mapeguard WP
Adhesive**



10-12-2019

