

KNAUF

AQUAPANEL® Joint Filler & Skim Coating - white

Stucco per la sigillatura di lastra Aquapanel Indoor a base cemento per la rasatura manuale e a macchina della superficie delle lastre

AQUAPANEL®

09/2019



Descrizione

AQUAPANEL® Joint Filler & Skim Coating - white è un rasante a base cemento per la rasatura a tutta superficie su lastre AQUAPANEL®, ad esempio prima dell'applicazione di intonaco decorativo o pittura. Si deve annegare la rete AQUAPANEL® Reinforcing Mesh. AQUAPANEL® Joint Filler & Skim Coating - white può anche essere usato per stuccare i giunti tra le lastre AQUAPANEL® Indoor.. Si deve annegare il nastro AQUAPANEL® Tape (10 cm).

Build on us.

Preparazione del sottofondo

Le lastre AQUAPANEL® Indoor devono essere fissate in modo stabile a una sottostruttura e devono essere asciutte, pulite e prive di polvere. Applicare prima sulla superficie una mano di fondo di primer AQUAPANEL® Interior Primer.

Miscelazione

Miscelare 20 kg di AQUAPANEL® Joint Filler & Skim coating - white in circa 6,8 litri di acqua pulita fredda (0,34 l d'acqua/kg di AQUAPANEL® Joint Filler & Skim coating - white). Si consiglia l'uso di un agitatore a 600 giri/min. Usare recipienti e utensili di miscelazione puliti.

Lavorazione/applicazione

Sigillatura dei giunti

Utensili: cazzuola/frattazzo per lisciatura.

Sigillare i giunti, applicare il nastro AQUAPANEL® Tape (10 cm) e comprimerlo con un frattazzo. Applicare uno strato sottile per coprire il nastro.

Rasatura

Utensili: cazzuola/frattazzo/spatola per giunti.

Utensili ausiliari per rasatura a tutta superficie: spatola dentata con dentatura 8/8 mm.

Applicare uno strato di AQUAPANEL® Joint Filler & Skim Coating - white spesso fino a 4 mm e stenderlo uniformemente. Se necessario, pettinare con spatola dentata 8/8 mm. Comprimerne la rete di rinforzo AQUAPANEL® Reinforcing Mesh sull'intera superficie sovrappoandola di circa 10 cm in corrispondenza dei giunti, quindi ricoprirla con una rasatura a strato sottile. Per ottenere una superficie idonea a carta da parati o pittura, dopo l'indurimento applicare sul primo strato un ulteriore strato di AQUAPANEL® Joint Filler & Skim Coating - white spesso 2 - 3 mm. Quando il prodotto inizia a indurire lisciare la superficie con disco in feltro o spugna e, se necessario, con una cazzuola o un frattazzo per lisciatura. Pulire gli utensili e l'attrezzatura con acqua pulita subito dopo l'uso.

Applicazione a macchina di AQUAPANEL® Joint Filler & Skim Coating - white

Macchina:

- Knauf PFT Ritmo 230V

Accessori:

- Set per intonacatura fine Ritmo, completo DT4.16 230V 50/60Hz con cavo di 1 m e spina t ripolare RAL2004
- Compressore d'aria
- Pressostato limitatore di pressione Ritmo
- Pompa A3-2L, completa

Resa del materiale

Circa 0,7 kg/m²/mm (per rasatura a tutta superficie).

Circa 0,7 kg/m² (sigillatura dei giunti).

Tempo di lavorabilità

Il materiale inizia a indurire circa 45 minuti dopo la miscelazione.

Recipienti e utensili di miscelazione non puliti e temperature elevate possono ridurre il tempo di lavorazione. Non usare il materiale quando inizia a indurire.

Tempo di lavorazione a mano: circa 16-20 minuti/m² (incl. annegamento della rete AQUAPANEL® Reinforcing Mesh).

Tempo di lavorazione a macchina: circa 11-12 minuti/m² (senza rete AQUAPANEL® Reinforcing Mesh).

Temperatura di lavorazione/condizioni climatiche

Applicare il sigillante alle lastre AQUAPANEL® solo una volta che si sono adattate alle condizioni climatiche dell'ambiente. La temperatura dell'aria, del materiale e della base non deve essere inferiore a +5 °C.

Metodo di fornitura/stoccaggio

- Sacco da 20 kg
- Conservare i sacchi in luogo asciutto. Trasferire il contenuto dei sacchi danneggiati in un contenitore e usare per primo.
- Si conserva per circa 12 mesi in confezione sigillata

Nota

Miscelare i residui di materiale secco con acqua e smaltire con i rifiuti domestici. Non versare i residui di materiale secco negli scarichi o nella rete fognaria.

Dati tecnici

REAZIONE AL FUOCO	A1		
ASSORBIMENTO D'ACQUA	W2		
COEFFICIENTI DI RESIST. ALLA DIFFUS. DI VAPORE ACQUEO VALORE TABELLARE	EN 1745		
umido	$\mu = 5$		
secco	$\mu = 20$		
CONDUCIBILITÀ TERMICA Λ_{10}, ASCIUTTO, OPACO VALORE TABELLARE	$\leq 0,45$	W/(mK)	P=50%
	$\leq 0,49$	W/(mK)	P=90%

Sede
Knauf di Knauf S.r.l. s.a.s.
Castellina Marittima (PI)
Tel. 050 69211
Fax 050 692301

Stabilimento Sistemi a Secco
Castellina Marittima (PI)
Tel. 050 69211
Fax 050 692301

Stabilimento Intonaci
Gambassi Terme (FI)
Tel. 050 69211
Fax 050 692301

Knauf Milano
Rozzano (MI)
Tel. 02 52823711

Knauf Pisa
Castellina Marittima (PI)
Tel. 050 69211

Tutti i diritti sono riservati ed oggetto di protezione industriale. Le modifiche dei prodotti illustrati, anche se parziali, potranno essere eseguite soltanto se esplicitamente autorizzate dalla società Knauf di Knauf S.r.l. s.a.s. di Castellina Marittima (PI), che, pertanto, non risponde di un eventuale uso improprio degli stessi. Tutti i dati forniti ed illustrati sono indicativi e la società Knauf si riserva di apportare in ogni momento eventuali modifiche che riterrà opportune, in conseguenza delle proprie necessità aziendali e dei procedimenti produttivi.