

1.1 ADESIVI PER PIASTRELLE IN PAVIMENTI, PARETI, FACCIATE E PISCINE

DW 2200 RAPID



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



DW 2200 RAPID

Adesivo a base di cemento, con rapida asciugatura, per l'incollaggio delle piastrelle ceramiche, gres, porcellana, etc.

CLASSIFICAZIONE DEL PRODOTTO

DW 2200 RAPID è classificato come C2F secondo EN 12004, base C cemento, 2 adesivo ad alta resistenza adesiva, F rapida asciugatura finale.

CARATTERISTICHE

- Per uso interno ed esterno.
- Per zone umide e secche.
- Miglioramento dei parametri di lavoro.
- Per il fissaggio delle piastrelle di ceramica, gres, porcellana.
- Per il fissaggio delle piastrelle di ceramica, gres, porcellana in superficie di gesso dopo essere stati trattati con DW PRIMER.

CAMPI DI APPLICAZIONE

DW 2200 RAPID viene utilizzato per la posa delle piastrelle di ceramica, gres, porcellana, piastrelle di diverse dimensioni su varie superfici, come: cemento, rivestimenti isolanti, intonaco, vecchie piastrelle, etc. Questo prodotto è adatto per ambienti interni ed esterni.

DW 2200 RAPID può essere applicato anche in superfici deformabili, ad esempio: piastrelle di gesso o di legno, riscaldamento a pavimento, dove si è rinforzato con DW 17 additivo; questo additivo migliora i parametri tecnici dell'adesivo.

MODO DI APPLICAZIONE

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

I supporti tradizionali a base di cemento devono avere un tempo di maturazione sufficiente (28 giorni in temperatura 23°C e U.R 40 %). I supporti devono essere piatti, stabili e in funzione allo scopo d'uso. Il supporto dove sarà applicato il prodotto deve essere pulito dalla presenza di altre materie, tipo: vernici, oli, materiali anti-incollanti. La pulizia viene fatta in modo tecnico o manuale. Prima dell'applicazione del prodotto, gli intonaci devono avere un tempo di maturazione di almeno 1 settimana per 1 cm di spessore. I supporti devono essere meccanicamente stabili, in funzione allo scopo d'uso. La superficie del supporto in cui il prodotto verrà applicato, deve essere pulita da qualsiasi tipo di materiale esterno.

MODO DI APPLICAZIONE

Per una buona applicazione del prodotto e per approfittare di una buona e uniforme distribuzione in tutta la superficie, si consiglia all'inizio di aprire il prodotto sul supporto attraverso la parte dritta del frattazzo e dopo con la parte dentata. Il prodotto si deve applicare con un frattazzo adatto, a seconda del tipo e dei parametri della piastrella. Dopo aver posato la piastrella, si consiglia di esercitare un po' di pressione su di essa per dare la possibilità anche alla parte posteriore di inumidirsi completamente. Condizioni speciali come: temperature alte, venti forti, il sole oppure i supporti di alto livello d'assorbimento d'acqua, influenzano negativamente il lavoro del prodotto, fino ad abbassare in modo notevole il tempo d'apertura e di correzione. Dunque, per evitare tali problemi, si consiglia di spruzzare il supporto con acqua prima di applicare l'adesivo, oppure di trattarlo con il DW PRIMER. Tuttavia, in ogni caso, è importante che prima della posa delle piastrelle, si controlli che l'adesivo abbia creato uno strato. In questi casi, si dovrebbe ridistribuire l'adesivo in modo da riattivare la sua forza adesiva. Evitate l'acqua sull'adesivo che ha formato lo strato (è indurito), perché in questo caso si crea un velo anti-adesivo. Nei casi di rivestimenti e pavimenti in ambienti esterni, specialmente, nei casi in cui la parte posteriore delle piastrelle ha un rilievo, si consiglia di distribuire l'adesivo nella parte posteriore della piastrella e anche sul supporto, in modo da evitare la creazione di cavità nelle quali possa penetrare l'acqua o l'umidità che può causare il distacco o la rottura delle piastrelle.

CONSUMO

A seconda del frattazzo utilizzato	
Dente del frattazzo (mm)	Consumo (Kg/m ²)
4 mm	2.0 Kg/m ²
6 mm	2.7 Kg/m ²
8 mm	3.3 Kg/m ²
10 mm	4,0 Kg/m ²



CONSERVAZIONE

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

DATI TECNICI

Immagine	Polvere
Colore	Grigio
Densità	1550 gr/L
Durata dell'impasto	1 ore
Temperatura di applicazione	+5°C fino a +35°C
Tempo di apertura EN 1346	≥ 10 minuta
Tempo di correzione	≥ 25 minuta
Forza incollante	
- Dopo immersione in acqua	≥ 1,0 N/mm ²
- Dopo cicli gelo-disgelo	≥ 1,0 N/mm ²
- Dopo l'azione di calore	≥ 1,0 N/mm ²
- Dopo condizione normale	≥ 1,0 N/mm ²

