

WAKOL PS 275 Consolidante per massetti

Scheda tecnica

Campi d'utilizzo

Primer in dispersione pronto per l'uso per consolidare piani di posa cementizi porosi, friabili, assorbenti in ambienti interni.

Caratteristiche particolari



- senza solventi come da definizione della TRGS 610
- elevata penetrazione
- elevato effetto consolidante

- 1) Secondo i criteri della GEV classificato nella classe EMICODE EC1 PLUS: a bassissima emissione
- 2) Classe di emissione secondo il diritto francese
- 3) Non applicabile, poiché il comportamento rispetto alle emissioni è nettamente migliore rispetto a quanto previsto dalla Giscode S 0,5
- 4) Applicabile su massetti riscaldati
- 5) Idoneo per sedie a rotelle

Caratteristiche tecniche

Componente base:	silicato di sodio modificato
Detergente:	Acqua in condizione fresca
Tempo di asciugatura:	3 - 5 giorni
Temperatura di stoccaggio:	conservare a temperature non inferiori a +5 °C, teme il gelo
Durata di stoccaggio:	12 mesi a temperatura ambiente

Applicazione e consumo⁶⁾

Rullo in velluto ca. 600 g/m²

6) Il consumo dipende dalla struttura superficiale e dall'assorbimento del piano di posa.

Piani di posa

I massetti di sottofondo devono essere piani, stabilmente asciutti, solidi, esenti da crepe, impurità e sostanze antiadesive. Gli strati di separazione devono essere rimossi mediante opportuni trattamenti meccanici.

Il piano di posa deve essere ben assorbente. Affinché il consolidante per massetti WAKOL PS 275 possa penetrare adeguatamente, la superficie deve essere pretrattata meccanicamente mediante carteggiatura con grana 16 o 24.

Istruzioni d'uso

Agitare bene il primer prima dell'uso. Stendere sul piano di posa il WAKOL PS 275 Consolidante per massetti con rullo di velluto a pelo lungo (lunghezza dei peli 8 - 16 mm), rimuovere immediatamente il materiale in eccesso, evitare la formazione di pozze. Stendere ca. 600 g/m² di WAKOL PS 275 Consolidante per massetti e cospargere tutta la superficie del primer con WAKOL S 28 Sabbia al quarzo.

Dopo un tempo di asciugatura da 3 a 5 giorni carteggiare a fondo la superficie con grana 24 o 40 e aspirare la sabbia al quarzo. In base al grado di assorbenza del piano di posa, si possono avere spessori di applicazione maggiori di 600 g/m². In questo modo il tempo di asciugatura si allunga, in questo caso determinare sempre la maturazione per applicazione mediante misurazione CM.

Il successiva incollaggio si esegue con colle per parquet Wakol MS o PU.

La valutazione dell'effetto consolidante si esegue mediante lo strumento PressoMess. A tale scopo applicare almeno 5 campioni per ogni superficie di prova. Applicare almeno una superficie di prova per ogni 200 m², oppure ogni zona costruttiva, oppure ogni piano oppure ogni appartamento.

Incollaggio del parquet in funzione dell'effetto consolidante:

- > 0,8 N/mm² Scherfestigkeit, direkte Klebung von Wakol-Entkopplungssystemen nach Rücksprache mit der Anwendungstechnik
- > 1,5 N/mm² Scherfestigkeit, direkte Verlegung von Mosaikparkett (Würfel), Hochkantlamellenparkett und Mehrschichtparkett
- > 2,0 N/mm² Scherfestigkeit, direkte Klebung von allen normgerechten Parkettarten

Livellatura a spatola in funzione dell'effetto consolidante:

> 0,8 N/mm² Scherfestigkeit, Vorstreichen mit WAKOL PU 280 Polyurethanvorstrich oder WAKOL PU 235 Polyurethanvorstrich. Den noch frischen Vorstrich vollflächig deckend mit WAKOL S 28 Abstreusand abquarzen, alternativ kann auch mit WAKOL D 3045 Spezialvorstrich eine Haftbrücke auf den PU Vorstrich aufgebracht werden.

Livellare a spatola la superficie con spessore minimo 2 mm con WAKOL Z 615 Livellante, polverosità ridotta. Poi si possono incollare rivestimenti tessili ed elastici e parquet.

Für die Verlegung von Massivholzdielen oder Holzpfaster auf die gespachtelte Fläche ist im Vorfeld eine Scherfestigkeit von > 1,5 N/mm² des Estrichs erforderlich.

In caso di dubbi, consultare uno specialista o il servizio tecnico di applicazione Wakol.

Avvertenze particolari

Lavorazione non sotto temperatura del pavimento +15 °C e temperatura della stanza +18 °C e umidità ambientale compresa e tra 40 % e 65 % fino ad un massimo di 75 %. Tutte le indicazioni riportate si riferiscono ad una temperatura di 20 °C e ad una umidità relativa de 50 %.

Le pozze possono compromettere l'aderenza delle mani successive e quindi devono essere sempre evitate. Le pozze indurite di WAKOL PS 275 Consolidante per massetti devono essere rimosse meccanicamente prima dell'ulteriore lavorazione.

Non impiegare il WAKOL PS 275 Consolidante per massetti in caso di elevata umidità del massetto e di umidità assorbita in caso di costruzioni a contatto con il terreno. Il WAKOL PS 275 Consolidante per massetti non è adatto al massetto in solfato di calcio.

Garantiamo un'elevata e costante qualità dei nostri prodotti. Tutti i dati indicati si basano sui risultati ottenuti attraverso i test effettuati, dall'esperienza pratica accumulata negli anni e dalla conformità alle specifiche norme tecniche. Le diverse peculiarità dei numerosi materiali utilizzati e le differenti condizioni di posa che non possono essere direttamente da noi influenzate, escludono qualsiasi rivendicazione di responsabilità nei nostri confronti. Per tale motivo si consiglia di eseguire un numero sufficiente di prove pratiche con il materiale di posa da utilizzare. Devono essere anche osservate le indicazioni fornite dal produttore delle pavimentazioni, le norme in vigore e le schede tecniche specifiche dei prodotti utilizzati. Qualora venisse richiesto, saremo lieti di fornirvi una consulenza tecnica mirata.

Le schede tecniche in corso di validità sono scaricabili direttamente dal sito www.wakol.com

Questa scheda tecnica redatta in data 17.03.2020, sostituisce ogni precedente versione.