

WAKOL Z 610 Livellante, polverosità ridotta

Scheda tecnica

Campi d'utilizzo

Livellante cementizio poco tensionato a basso tenore di polvere per livellare difetti di planarità in spessori di 1 - 20 mm non steso, di 10 - 30 mm steso sotto

- Rivestimenti tessili
- rivestimenti elastici
- parquet (spessore minimo 2 mm)
- pavimentazioni in sughero

in ambienti interni.

WAKOL Z 610 Livellante, polverosità ridotta può essere lavorata in combinazione con WAKOL D 3060 Additivo plastificante, per i dettagli si veda la Scheda tecnica dell' WAKOL D 3060 Additivo plastificante.

Caratteristiche particolari



- basso tenore di cromati secondo REACH
- idonea per sedie a rotelle a partire dallo spessore 1 mm
- adatto all'utilizzo diretto in combinazione con un trattamento superficiale
- applicabile a racla
- autostendente
- pompaggio possibile
- idonea per carichi pesanti a partire dallo spessore 3 mm

1) Secondo i criteri della GEV classificato nella classe EMICODE EC1 PLUS: a bassissima emissione

2) Classe di emissione secondo il diritto francese

3) Prodotti contenenti cemento, a basso contenuto di cromo

4) Conforme ai requisiti della Comunità Europea

5) Garanzia Connected Systems nel sistema con prodotti approvati di LOBA per il trattamento superficiale di livellanti. Vedere <https://www.loba.de/it/prodotti/connected-systems/>

6) Applicabile su massetti riscaldati

7) Idoneo per sedie a rotelle

Caratteristiche tecniche

Componente base:	Miscela di cemento speciale/quarzo con additivi sintetici speciali
Spessore di applicazione:	non steso fino a 20 mm lavorazione stesa fino a 30 mm
Acqua richiesta:	non steso fino a 20 mm ca. 6,0 - 6,25 litri di acqua + 25 kg WAKOL Z 610 lavorazione stesa fino a 30 mm ca. 6,0 - 6,25 litri di acqua + 25 kg WAKOL Z 610 + 16 kg sabbia 0 - 3 mm
Tempo di lavorazione:	ca. 20 minuti
Calpestabilità:	dopo ca. 2 ore
Pronto per la posa:	fino a 5 mm spessore dopo 6 ore fino a 10 mm spessore dopo 12 ore fino a 30 mm spessore dopo 24 ore
Durata di stoccaggio:	12 mesi; in magazzino fresco e asciutto, chiudere a tenuta i sacchi impermeabili rotti e lavorarli il prima possibile

Applicazione e consumo⁸⁾

Spatola ca. 1,5 kg/m²/mm di spessore
Racla

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

Piani di posa

Il sottofondo e le condizioni climatiche devono essere conformi ai requisiti delle norme e delle schede informative. 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.

I piani di posa in cemento, solfato di calcio, calcestruzzo e altri piani di posa assorbenti devono essere pretrattati con WAKOL D 3040 Primer concentrato, diluito 1:2 con acqua o con WAKOL D 3035 Primer in dispersione. Osservare i tempi di asciugatura della prima mano.

I massetti in conglomerato bituminoso nuovi ben sabbati non richiedono alcun primer. Pretrattare i massetti in conglomerato bituminoso usati e non sabbati a norma, e i vecchi piani di posa con vecchi residui di colla resistente all'acqua con WAKOL D 3040 Primer concentrato, diluito 1:1 con acqua o con WAKOL D 3035 Primer in dispersione.

Istruzioni d'uso

Mescolare senza grumi WAKOL Z 610 Livellante, polverosità ridotta in un recipiente pulito con ca. 6,0 - 6,25 l di acqua di rubinetto limpida, fredda. Numero di giri del mixer max. 600 giri/min. Stendere uniformemente la massa agitata sul piano di posa nello spessore desiderato con attrezzo per lisciare, cazzuola o racla. Prima di iniziare l'applicazione a spatola, controllare che ci sia una fascia perimetrale di dimensioni sufficienti.

Lo strato applicato a spatola in fase di presa deve essere protetto dai raggi diretti del sole e dalle correnti d'aria.

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 %. Tutti i prodotti per la posa, in caso di temperature fredde, devono essere posti in ambiente riscaldato.

Rispettare la misura minima di spessore dello strato di 2 mm su piani di posa non assorbenti.

In caso di applicazione a spatola con spessore superiore a 5 mm su massetti legati con solfato di calcio impiegare esclusivamente WAKOL PU 280 Primer poliuretano. Consultare la rispettiva scheda.

Lo spessore ammesso su mastice di asfalto (IC10 e IC15) è max. 5 mm, per spessori più alti impiegare WAKOL A 830 Livellante.

Per l'applicazione a spatola su basi in legno avvitate fisse o incollate sul piano di posa, impiegare esclusivamente WAKOL Z 610 Livellante, polverosità ridotta, WAKOL Z 615 Livellante, polverosità ridotta, WAKOL Z 625 Livellante, WAKOL Z 630 Livellante o WAKOL A 830 Livellante nel sistema con WAKOL AR 114 Rete per armatura..

Per ottenere un'adesione ottimale, non applicare i livellanti prima della posa del parquet.

Per l'utilizzo come pavimento è necessario applicare un trattamento superficiale.

Raccomandiamo l'utilizzo di prodotti Loba contrassegnati con Connected Systems per livellanti.

Per dettagli sulla lavorazione del livellante nell'impiego come pavimento si prega di contattare in precedenza il nostro servizio tecnico di consulenza.

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 05.01.2021, sostituisce ogni precedente versione.