

WAKOL A 830 Livellante

Scheda tecnica

Campi d'utilizzo

Massa per applicazione a spatola autostendente a base solfato di calcio per livellare difetti di planarità di spessori di 1-20 mm non steso, di 10-30 mm steso sotto

- Rivestimenti tessili
- Rivestimenti elastici
- parquet (spessore minimo 2 mm)

in ambienti interni.

WAKOL A 830 Livellante 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.

Il WAKOL A 830 Livellante è particolarmente adatto per piani di posa legati con solfato di calcio, elementi di finitura solidi, pannelli a base legno e su pavimento continuo in mastice di asfalto.

Caratteristiche particolari



1)



2)



3)



4)



5)



6)



7)

- idonea per sedie a rotelle a partire dallo spessore 1 mm
- applicabile a racla
- estremamente poco tensionata
- autostendente
- pompaggio possibile

- 1) Secondo i criteri della GEV classificato nella classe EMICODE EC1 PLUS: a bassissima emissione
- 2) Marchio di conformità "Angelo Blu", per prodotti a bassa emissione secondo RAL - UZ 113
- 3) Classe di emissione secondo il diritto francese
- 4) Livellante a base di solfato di calcio
- 5) Conforme ai requisiti della Comunità Europea
- 6) Applicabile su massetti riscaldati
- 7) Idoneo per sedie a rotelle

Caratteristiche tecniche

Componente base:	Solfato di calcio
Composizione del materiale:	Solfato di calcio semi-idrato, cemento a basso contenuto di cromato EU-VO 1907/2009 (REACH)
Spessore di applicazione:	lavorazione non stesa fino a 20 mm lavorazione stesa 10 - 30 mm con inerti fino a max. 65 % in peso (inerte: WAKOL S 25 Sabbia al quarzo o sabbia al quarzo 0 - 3 mm)
Acqua richiesta:	ca. 6 litri di acqua + 25 kg WAKOL A 830 Livellante
Tempo di lavorazione:	ca. 25 minuti
Calpestabilità:	dopo ca. 2 ore
Pronto per la posa:	con un'umidità residua < 0,5 CM %, tempo di asciugatura fino a 3 mm dopo ca. 24 ore, fino a 10 mm per ogni ulteriore mm 24 ore, più oltre è necessaria una misurazione CM
Durata di stoccaggio:	12 mesi; in magazzino fresco e asciutto, chiudere a tenuta i sacchi impermeabili rotti e lavorarli il prima possibile
Temperatura di stoccaggio:	non sensibile al gelo
Classificazione secondo normativa EN 13813:	CA-C30-F7
Applicazione e consumo ⁸⁾	
Spatola o Racla	ca. 1,5 kg/m ² /mm

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.

Massetti cementizi, calcestruzzo e altri piani di posa assorbenti devono essere pretrattati con WAKOL D 3004 Primer concentrato, diluito 1:2 con acqua o con WAKOL D 3003 Primer in dispersione. Pretrattare meccanicamente e aspirare i massetti legati con solfato di calcio secondo le indicazioni del produttore oppure secondo le norme e i bollettini applicabili; poi pretrattare con WAKOL D 3004 Primer concentrato, diluito 1:2 con acqua o con primer in dispersione WAKOL D 3003 Primer in dispersione. Lasciare asciugare, non devono essere più riconoscibili punti umidi.

I massetti in conglomerato bituminoso nuovi ben sabbiati non richiedono alcun primer. Pretrattare i massetti in conglomerato bituminoso usati e non sabbiati a norma, e i vecchi piani di posa con vecchi residui di colla resistente all'acqua con WAKOL D 3004 Primer concentrato, diluito 1:1 con acqua o con WAKOL D 3003 Primer in dispersione.

Istruzioni d'uso

Mescolare senza grumi WAKOL A 830 Livellante in un recipiente pulito con ca. 6 l di acqua di rubinetto limpida, fredda. Numero di giri del mixer max. 600 giri/min. Dopo un tempo di maturazione di ca. 1 min. agitare di nuovo brevemente. 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.

Tutela dell'operatore e dell'ambiente

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Durante la lavorazione del prodotto e della fase di asciugatura del prodotto verificare che sia garantita una sufficiente ventilazione dei locali! Indossare guanti protettivi. Evitare di consumare cibi e bevande e di fumare durante la lavorazione del prodotto. Quando il prodotto venisse a contatto con gli occhi o la pelle lavare immediatamente abbondantemente con acqua. Subito dopo l'uso, pulire gli utensili di lavoro con acqua e sapone. Non immettere nella Chi ne fosse allergico può chiedere informazioni specifiche al numero di telefono +49 (0)6331/8001-311.

Smaltimento

Per il Recycling possono essere smaltiti i soli imballi svuotati del loro contenuto. Eventuali rimanenze di prodotto, quando secche, possono essere smaltite nell'immondizia domestica.

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 su piani di posa non assorbenti. Lo spessore ammesso su mastice di asfalto è max. 15 mm.

Il parquet è adatto per la posa su WAKOL A 830 Livellante a partire dallo spessore 2 mm, osservando un tempo di asciugatura di almeno 24 ore e colle per parquet Wakol MS quale p. es. WAKOL MS 260 Colla per parquet, elasticamente rigida o Wakol PU Colle per parquet quale p. es. WAKOL PU 225 Colla per parquet. Devono essere rispettate le abilitazioni della

colla impiegata. In caso di posa di parquet la superficie della massa per applicazione a spatola non deve essere carteggiata.

Non impiegare il WAKOL A 830 Livellante sotto rivestimenti in sughero, invece impiegare WAKOL Z 615 Livellante a polverosità ridotta. In caso di posa conduttiva di rivestimenti impermeabili (p. es. PVC) su piani di posa impermeabili (p. es. conglomerato bituminoso) con WAKOL A 830 Livellante, applicato a spatola, si devono considerare delle particolarità. Prima di iniziare le operazioni di posa rivolgersi al nostro servizio tecnico di applicazione.

A causa del pericolo di corrosione, il contatto con altri materiali edili sensibili (tubazioni dell'acqua, ecc.) deve essere evitato.

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 30.06.2023, sostituisce ogni precedente versione.