

WAKOL RP 104 Pannello desolarizzante, 4 mm

Scheda tecnica

Campi d' utilizzo

Lastra in fibra poliestere per disaccoppiamento e insonorizzazione sotto parquet incollato in ambienti interni. Anche adatti per seconda applicazione a spatola e successivo incollaggio di rivestimenti per pavimenti tessili ed elastici.

Caratteristiche particolari



- molto poco tensionata
- capacità di chiusura delle crepe
- per carichi di transito fino a 5 kN/m²

- 1) Secondo i criteri della GEV classificato nella classe EMICODE EC1 PLUS: a bassissima emissione
- 2) Classe di emissione secondo il diritto francese
- 3) Prodotto edile ad emissioni testate secondo la direttiva DIBt: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
- 4) Applicabile su massetti riscaldati
- 5) Idoneo per sedie a rotelle

Caratteristiche tecniche

| | |
|---|---|
| Composizione del materiale: | Miscela di fibre poliesteri |
| Forma di fornitura: | Scatola di cartone da 15 lastre |
| Formato: | 100 x 60 cm |
| Spessore del materiale: | 4 mm |
| Peso superficiale: | ca. 2,8 kg/m ² |
| Coibenza termica R: (secondo norma EN 12 667) | ca. 0,042 m ² K/W |
| Chiusura crepe: | fino a 1,4 mm |
| Insonorizzazione: (secondo norma EN ISO 140-8) | dipende dal rivestimento finale, p. es. ca.13 dB con parquet 10 mm |
| Classe antincendio secondo norma DIN 4102: | B2 |

Classe antincendio secondo norma EN ISO E
11925:

Temperatura di stoccaggio: non sensibile al gelo

Piani di posa

WAKOL RP 104 Pannello desolarizzante, 4 mm è particolarmente adatto per il risanamento di piani di posa non normalizzati, per es. fortemente danneggiati, non omogenei, non completamente stabili o resistenti in ambienti interni. I massetti di sottofondo devono essere piani, stabilmente asciutti, solidi, esenti da impurità e sostanze antiadesive.

Gli strati di separazione devono essere rimossi mediante opportuni trattamenti meccanici.

Istruzioni d'uso

Incollare Wakol pannello desolarizzante in combinazione con colla per parquet adatta Wakol MS o PU, p. es. WAKOL MS 260 Colla per parquet, elasticamente rigida o WAKOL PU 225 Colla per parquet con spatola dentata TKB B5, B11 o B13. Si deve applicare tanta colla quanta può essere lavorata entro il tempo aperto. Si deve applicare tanta colla quanta può essere lavorata entro il tempo aperto. Inserire il pannello disaccoppiante e distenderlo oppure rullarlo. Le operazioni di taglio a misura possono essere eseguite con lama trapezoidale, gattuccio, sega circolare o mola a disco (disco diamantato). Sulle parti strutturali verticali, in caso di piani di posa minerali si deve lasciare un giunto di almeno 5 mm e in caso di piani di posa su legno almeno 10 mm.

Quando si impiegano colle Wakol MS o PU si può iniziare la successiva posa del parquet appena la lastra incollata può essere calpestata senza scorrimento. Nella successiva livellatura a spatola della pannello desolarizzante si deve osservare un tempo di asciugatura di 12 ore.

La posa del parquet può essere eseguita con colle per parquet Wakol MS o Wakol PU. Devono essere rispettate le rispettive abilitazioni del produttore.

La pannello desolarizzante può essere trattato a spatola con WAKOL Z 615 Livellante, polverosità ridotta, WAKOL Z 625 Livellante, WAKOL Z 630 Livellante, WAKOL Z 515 Preperato per massetti sottili o WAKOL A 830 Livellante in spessore minimo 3 mm, per la successiva posa di rivestimenti per pavimenti in tessuto ed elastici in ambienti di abitazione e di ufficio. La livellatura a spatola si esegue direttamente sulla superficie pulita del pannello. Lasciare bene asciugare la massa per applicazione a spatola prima della successiva posa di rivestimenti per pavimenti tessili ed elastici

Nell'impiego per insonorizzazione, per evitare ponti acustici la massa per applicazione a spatola non deve penetrare nelle giunzioni tra le lastre. Pertanto, prima della livellatura a spatola le giunzioni tra le lastre devono essere nastrate con WAKOL MS 245 Montinator.

Avvertenze particolari

Lavorazione non sotto la temperatura del pavimento +15 °C e temperatura della stanza a +18 °C e umidità ambientale compresa 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 del 50 %.

In condizioni climatiche fredde acclimatare per tempo tutti i materiali di posa in un ambiente riscaldato.

Non adatto per la posa di elementi in legno massello.

I pavimenti in legno, la cui capacità di diffusione può essere compromessa dalle masse livellanti e dai rivestimenti, devono essere ventilati. Questa ventilazione può essere realizzata installando griglie o fessure di ventilazione nella zona dei battiscopa. La mancanza di ventilazione causa distorsioni del legno.

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 23.09.2021, sostituisce ogni precedente versione.