

SCHEDA TECNICA



Rotolo 1 m x 30 m

Vantaggi del prodotto

- Attenuazione del rumore da calpestio fino a 17 dB con massetto sottile di 25 mm
- Rivestito su entrambi i lati con pellicola PE
- Applicazione semplice e rapida tramite striscia srotolabile

weber.floor 4955

Nastro di separazione fonoassorbente

Campo di applicazione

Nastro di separazione che migliora la dissipazione del rumore da impatto sotto massetti sottili ad alte prestazioni, posato a secco sul sottofondo. Per rinnovi e risanamenti nell'edilizia abitativa e commerciale, quando sono disponibili solo altezze di montaggio molto ridotte.

Caratteristiche del prodotto

- Con sormonti autoadesivi
- sormonto del nastro perimetrale collegabile in modo pulito e rapido

Da sapere prima dell'applicazione

- Prima della lavorazione, stimare il fabbisogno di materiale necessario
- In caso di dubbio sulla lavorazione, sul sottofondo o sulle particolarità costruttive, richiedere una consulenza.

Consumo

per m² 1.05 m²

Preparazione del sottofondo

Può essere posato su tutti i sottofondi puliti e portanti. Il sottofondo deve essere piano, portante, privo di crepe di dimensioni maggiori e durevolmente asciutto. Per compensare le irregolarità e in caso di superfici fortemente strutturate, il sottofondo presente deve essere pretrattato in base alle raccomandazioni per il sottofondo weber.floor, mesticato e livellato con stucchi idonei.

Lavorazione

Posare il nastro fonoassorbente e desolidarizzante **weber.floor 4955** nella stanza e incollarlo a tenuta con il sormonto autoadesivo. I tagli possono essere effettuati con le forbici. Incollare a tenuta un nastro perimetrale. Applicare uno strato di **weber.floor 4320** o **4365** con uno spessore di almeno 25 mm sulla piastra di fondazione. Prima posare la rete d'armatura **weber.floor 4945**.

Restrizioni / precauzione richiesta

- Prima della messa in opera, adattare il materiale alle condizioni climatiche della stanza.
- L'attenuazione del rumore da calpestio indicata risulta dalle nostre indagini di laboratorio e delle misurazioni effettuate in istituti di prova esterni.
- L'effettiva attenuazione del rumore da calpestio nell'immobile dipende dalle rispettive condizioni specifiche del cantiere. In caso di dubbio, devono essere allestite delle superfici di prova sul posto ed eseguite misurazioni fonometriche.

Istruzioni di stoccaggio

Conservare in luogo fresco e asciutto in posizione verticale.

Stabilità di stoccaggio min.

24 months

Istruzioni speciali

Dati tecnici weber.floor 4955

Spessore stuoia (ca.)	2.5 mm
Min. rigidità dinamica [s`]	6.0 MN/m ³
Max. rigidità dinamica [s`]	10.0 MN/m ³
Reazione al fuoco	B-fl, s1 (EN 13501-1)
Grammatura	380 g/m ²

i

Le informazioni contenute in questa pubblicazione si basano sulle nostre attuali conoscenze tecniche ed esperienze. A causa della vasta gamma di possibili influenze durante la lavorazione e l'applicazione dei nostri prodotti, esse non esonerano il trasformatore dall'effettuare i propri test e prove e rappresentano solo linee guida generali. Non è possibile ricavarne una garanzia giuridicamente vincolante di determinate proprietà o idoneità per un'applicazione specifica. Le norme pertinenti, le schede tecniche e le istruzioni di lavorazione delle rispettive associazioni di categoria e di eventuali altri fornitori di materiali da costruzione devono essere rispettate. Nota di sicurezza: Osservare la scheda dati di sicurezza. Nota di garanzia: Nell'ambito delle condizioni generali di vendita e di fornitura, la Saint-Gobain Weber AG garantisce la qualità ineccepibile dei propri prodotti. Eventuali diritti di proprietà industriale nonché le leggi e i regolamenti vigenti devono essere sempre rispettati dall'utilizzatore sotto la propria responsabilità. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche nell'interesse del progresso tecnico.

T: +41 56 463 68 68, KBS AG, Industriestrasse 16, CH-5106 Veltheim AG