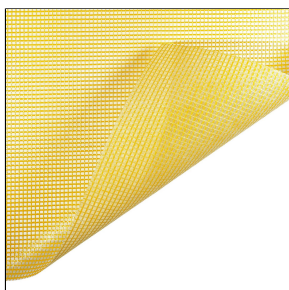


DURABASE FGT

Materassino d'armatura in composito di fibra di vetro/tessuto non tessuto

Tappetino di armatura in vetroresina/tessuto non tessuto.



MATERIALE

vetroresina

LAVORAZIONE

Il sottofondo deve essere asciutto, privo di componenti che compromettono l'adesione e piano. Rimuovere eventuali componenti sciolti dal sottofondo. Eventuali interventi di livellamento devono essere eseguiti prima della posa di DURABASE FGT. Le crepe esistenti devono essere sigillate a regola d'arte. Applicare sul sottofondo preparato un primer o un primer adesivo adeguato secondo le indicazioni del produttore.

Nota: durante la lavorazione di DURABASE FGT, in particolare durante il taglio dei tappetini, si consiglia di indossare guanti da lavoro per evitare lesioni causate da particelle di vetroresina.

Tagliare i teli a misura con un taglierino o con delle forbici. Non è necessario aggiungere margini per la sovrapposizione dei teli. Per evitare giunti a tenuta, lasciare dei giunti liberi di 5-10 mm lungo i bordi. Durante l'allineamento dei teli, assicurarsi che le crepe siano collegate il più possibile ad angolo retto (non incrociare i giunti).

Miscelare l'adesivo per piastrelle secondo le indicazioni del produttore. L'aggiunta di acqua deve essere orientata al limite superiore delle raccomandazioni del produttore. Applicare l'adesivo per piastrelle a sezioni con il lato liscio della spatola dentata sul sottofondo e poi rifinire con una spatola dentata 4 x 4 mm o 6 x 6 mm.

Posare il telo DURABASE FGT tagliato a misura con il tessuto non tessuto rivolto verso il basso sul letto di colla e premere con forza. Posare i teli a giunti sfalsati. I giunti dei teli adiacenti devono essere sfalsati di almeno 30 cm all'estremità del telo. Non è necessario coprire i giunti. Per evitare giunti a tenuta stagna, lasciare giunti liberi di 5-10 mm lungo i bordi. Rispettare il tempo di apertura dell'adesivo utilizzato.

La posa del rivestimento può essere iniziata solo dopo il completo indurimento dell'adesivo (attenersi alle indicazioni del produttore). I sottofondi rinforzati con DURABASE FGT possono essere rivestiti con tutti i tipi di rivestimento comuni come piastrelle, pietra naturale, parquet, laminato, moquette o pavimenti di design.

04 March 2026 10:30 PM

Nota: per motivi tecnici, sono possibili tolleranze nel colore dei materiali e nella stampa. Tutte le informazioni sono fornite al meglio delle nostre conoscenze e convinzioni. Non è possibile fornire alcuna garanzia. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche nell'interesse del progresso o per motivi di produzione.



La procedura deve essere adattata al tipo di rivestimento scelto. Assicurarsi che la struttura a griglia di DURABASE FGT sia accuratamente riempita.

Se è necessaria un'impermeabilizzazione supplementare, si consiglia l'uso complementare di DURABASE ET-S o WP dopo la posa di DURABASE FGT e prima della posa del rivestimento superiore.

Osservare, in linea generale, le regole tecniche, universalmente riconosciute!

CARATTERISTICHE

Spessore del materiale : circa 1,5 mm

Grandi altezze di installazione incollato : 2 mm

Apertura maglie tessuto in fibra di vetro: 10 mm

Resistenza massima alla trazione: 5.000 N/5 cm (valore medio)

Resistenza alla trazione adesiva: 1,1 N/mm² (valore medio)

Colma le crepe: 0,74 mm con 13,3 KN

Carico puntuale max.: 15,56 KN / 4 cm²

Carico concavo max.: 16,35 KN

Carico massimo convesso: 3,5 KN

Carico dinamico 400.000 cicli: nessun danno al rivestimento in piastrelle L/360, 1,8 mm di flessione)

DURABASE FGT è adatto senza limitazioni a tutti i comuni sistemi di riscaldamento a pavimento.

DIMENSIONI TECNICHE E VARIANTI DEL PRODOTTO

Materiale	[Vetroresina]
Colore	giallo
Lunghezza	30 m
Larghezza in mm	100 cm
Area in mq	30 m ² , 540 m ²
Spessore materiale	1,5

VARIANTI

Referenza	Colore	Lunghezza
FGT 30/18	giallo	30 m
FGT 30/1	giallo	30 m

04 March 2026 10:30 PM

Nota: per motivi tecnici, sono possibili tolleranze nel colore dei materiali e nella stampa. Tutte le informazioni sono fornite al meglio delle nostre conoscenze e convinzioni. Non è possibile fornire alcuna garanzia. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche nell'interesse del progresso o per motivi di produzione.

DURAL GmbH | Südring 11 | D-56412 Ruppach-Goldhausen | Germany | +49 2602/9261-0 | info@dural.com

È necessario rispettare le regole riconosciute della tecnologia. Le schede tecniche precedenti non sono più valide.

www.dural.com