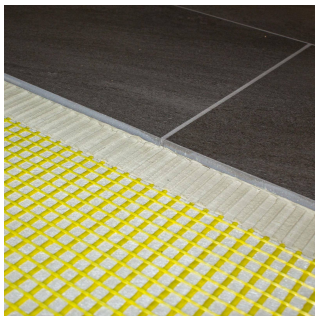
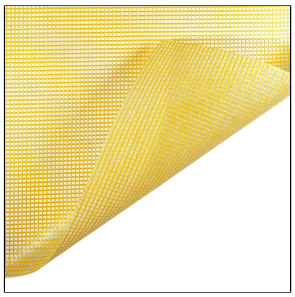
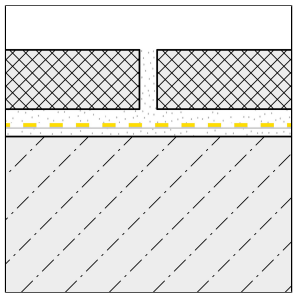
DURABASE FGT

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

Tappetino di armatura in vetroresina/tessuto non tessuto.







DIMENSIONI TECNICHE E VARIANTI DEL PRODOTTO

Materiale	[Vetroresina]
Colore	giallo
Lunghezza	30 m
Larghezza in mm	100 cm
Area in mq	30 m², 540 m²
Spessore materiale	1,5

MATERIALE

vetroresina

LAVORAZIONE

Il sottofondo deve essere asciutto, privo di sostanze che compromettono l'adesione e piano. È necessario rimuovere eventuali parti non salde dal sottofondo. Eventuali interventi di livellamento devono essere effettuati prima della posa di DURABASE FGT. Le fessure presenti devono essere sigillate a regola d'arte. Applicare sul sottofondo preparato un primer adeguato o un primer di adesione 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 prevenire lesioni causate da particelle di vetroresina.
Tagliare i rotoli a misura con un taglierino o delle forbici. Non sono necessari margini per la sovrapposizione dei giunti dei tappetini. Durante l'allineamento dei rotoli, assicurarsi che le fessure vengano colmate il più possibile ad angolo retto (senza giunti incrociati). Miscelare l'adesivo per piastrelle secondo le indicazioni del produttore. L'aggiunta di acqua deve orientarsi al limite superiore della raccomandazione del produttore. Applicare l'adesivo per piastrelle a tratti sul sottofondo con il lato liscio della spatola dentata e poi stendere con una spatola dentata da 4 x 4 mm o 6 x 6 mm.
Posizionare il telo DURABASE FGT tagliato su misura con il tessuto non tessuto rivolto verso l'inferiore sul letto di colla e premere con forza. Posare i teli a giunti contigui. Realizzare i giunti dei teli adiacenti sfalsati di almeno 30 cm all'estremità del telo. Non è necessaria la copertura dei giunti. Per evitare giunti a forza, assicurarsi che i giunti perimetrali liberi siano di 5 – 10 mm. Rispettare il tempo di lavorabilità della colla utilizzata.
La posa del rivestimento può essere avviata solo dopo il completo indurimento della colla (rispettare le indicazioni del produttore). I

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

sottofondi rinforzati con DURABASE FGT possono essere rivestiti con tutti i tipi di rivestimento comuni quali piastrelle, pietra naturale, parquet, laminato, moquette o pavimenti di design.
La procedura deve essere adattata al tipo di rivestimento scelto. È necessario assicurarsi che la struttura a griglia di DURABASE FGT sia accuratamente riempita. Se è necessaria un'impermeabilizzazione aggiuntiva, si consiglia l'uso complementare di DURABASE ET-S 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.

VARIANTI

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

05 October 2026 11:46 AM

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.