

DURABASE FGT

Armierungsmatte der neuesten Generation
mit Entkopplungseffekt zur Stabilisierung kritischer Untergründe

DURAL

Materialstärke
von nur 1,5 mm

Punktbelastbarkeit
von bis 1.581 kg
(Messung D=2,25 cm)

Haftzugfestigkeit
von 0,11 kg/mm²

Biegefestigkeit von
400.000 Zyklen bei
einer Durchbiegung
von 1,8 mm



DURABASE FGT

Armierungsmatte mit Entkopplungseffekt zur Stabilisierung kritischer Untergründe

Gerade im Renovierungsbereich trifft man oft auf Untergründe, die für die Verlegung neuer Bodenbeläge nicht ausreichend stabil genug sind. Herkömmliche Sanierungsmethoden sind meist schon auf Grund ihrer Aufbauhöhe nicht möglich und obendrein sehr aufwendig. Ist dann noch der Wechsel der Belagsart geplant,

z.B. Fliesenbelag auf Holzböden oder Vinylböden auf alte und gerissene Fliesen, gilt es eine zusätzliche Versteifung der Untergründe vorzunehmen um Spannungen durch unterschiedliche thermische Ausdehnung der Materialien abzubauen.

Starke Produkteigenschaften für dauerhafte Lösungen

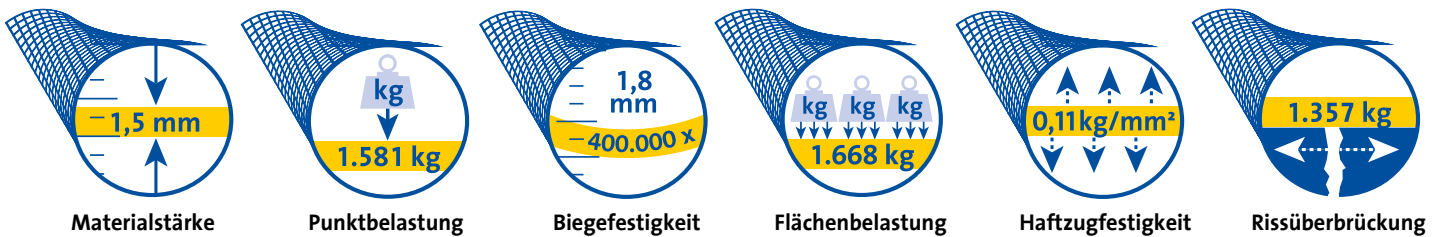
DURABASE FGT ist eine Armierungsmatte der neuesten Generation, die auf Grund der Materialauswahl und ihrer Konstruktion höchste Festigkeit garantiert gleichzeitig aber auch flexibel genug ist, auftretende Spannungen auszugleichen. Damit ist sie die sichere Wahl für alle Arten von Belägen bei nicht ausreichend tragfähigen Untergründen. Sie ist geeignet für großformatige Fliesen ebenso wie für moderne Design-Beläge, für direkt verklebte Teppichböden oder Natursteinbeläge.

Die technischen Werte können sich sehen lassen: Bei einer **Materialstärke von nur 1,5 mm** werden **Belastungen von bis zu 1.581 kg (Messung $\varnothing = 2,25$ cm)** aufgenommen und rissfrei in den Untergrund abgeleitet.

Trotz dieser hohen Punktbelastbarkeit ist DURABASE FGT mit einer **Biegefestigkeit von 400.000 Zyklen bei einer Durchbiegung von 1,8 mm** in der Lage dauerhaft vertikale Spannungen zwischen Untergrund und Belag auszugleichen. Die **Haftzugfestigkeit von 0,11 kg/mm²** garantiert dabei dauerhaften Verbund zwischen Untergrund und Belag.

Alle Werte sind durch Prüfungen eines unabhängigen deutschen Instituts ermittelt. Das Zertifikat kann unter www.dural.de eingesehen werden.

Ein weiterer Vorteil ist die einfache, schnelle und Material sparende Verlegung. So bildet DURABASE FGT im wahrsten Sinne des Wortes die Basis für langlebige Bodenbeläge aller Art.



Verlegung auf alten Fliesenbelägen



Verlegung auf OSB-Platten



Verlegung auf rissigem Estrich

DURABASE FGT

Armierungs- und Entkopplungsmatte aus Glasfaser/Vliesgewebe-Verbund

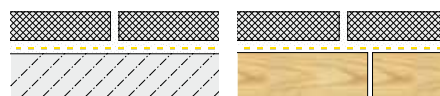
Material: Glasfaser, Farbe gelb

Breite 1000 mm, Dicke 1,5 mm

Rollenlänge 30 m

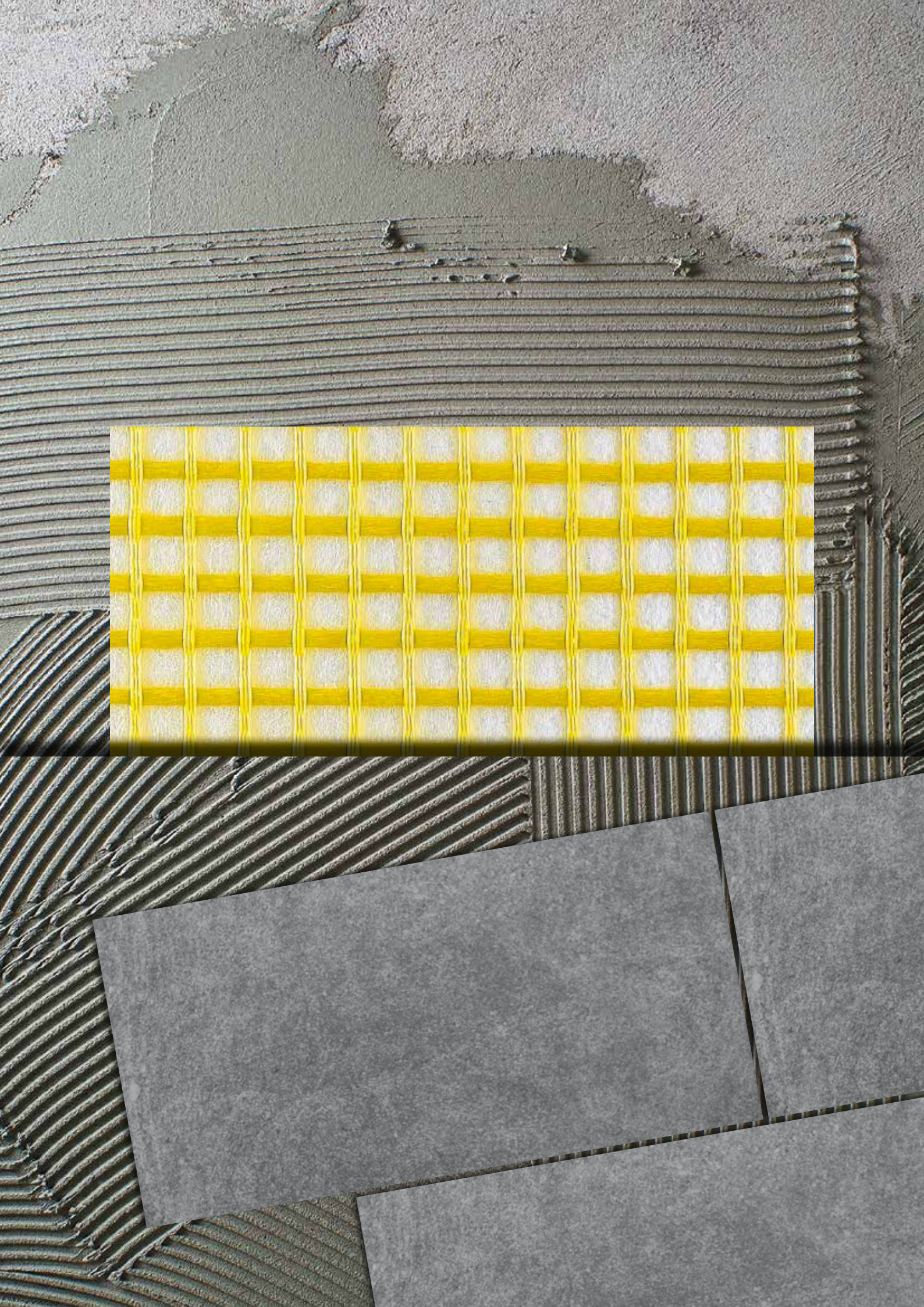
FGT 30 Rolle, einzeln 1 Rolle à 30 m²

FGT 30/18 Palette 18 Rollen (540 m²)



DURABASE FGT Verbundaufbau





DURAL ist der Komplettanbieter
von Profilen sowie
Dusch- und Mattensystemen
für Wand und Boden

DURAL



Fliesenprofile
Dehnfugenprofile
Mattensysteme

Bodengleiche Duschen
LED
Sockelleisten

Profile für
Balkon und Terrasse
Eingangsmatten-
systeme
Stufenprofile

Bodenbelags-
Profile
Taktile
Systeme

Mit freundlicher Empfehlung von:

Partner des
**FACHVERBAND
FLIESEN
UND NATURSTEIN**
im Zentralverband des Deutschen Baugewerbes



DURAL GMBH
Südring 11
D-56412 Ruppach-Goldhausen
Tel. +49 [0] 2602/9261-0
Fax +49 [0] 2602/9261-50
info@dural.de
www.dural.de