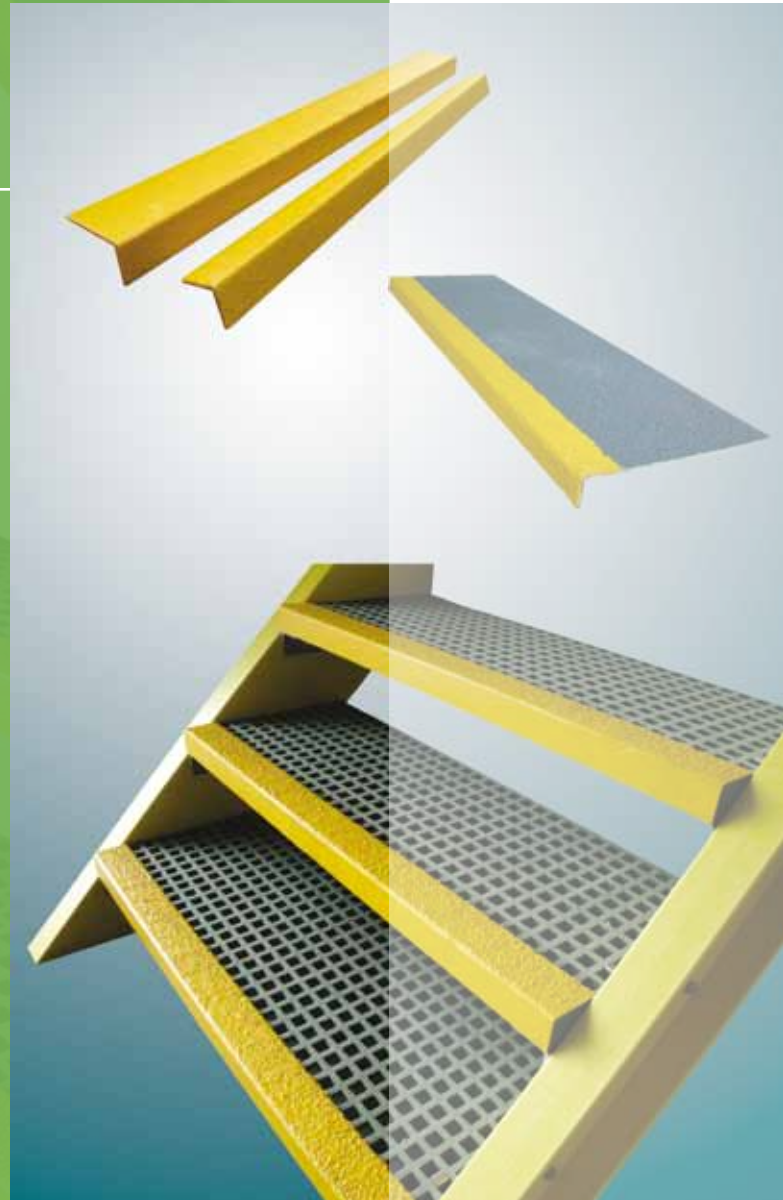


#EUROGRATE

GITTERROSTE



**EUROGRATE®  
TREPPENSTUFEN,  
STUFENABDECKUNGEN  
UND  
SICHERHEITSKANTEN**

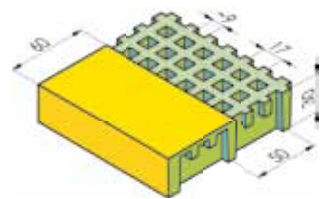
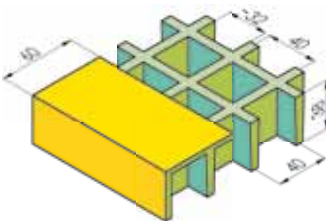
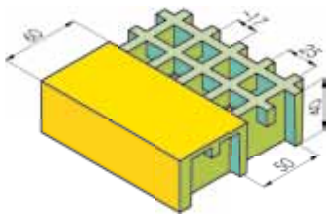


COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =

EUROGRATE® Sicherheitsstufen sind selbsttragend und mit einer verstärkten, farbigen Antrittkante versehen. Sie werden im Teknotex Vorspannverfahren aus selbstverlöschenden Harzen hergestellt. Die Stufen werden mit einer permanenten rutschsicheren Oberfläche durch den Einschluß von Silikatpartikeln ausgerüstet. EUROGRATE® Sicherheitsstufen sind mit **R13 V10** nach Norm DIN 51130 zertifiziert.

**Selbstverlöschende Standardharze: Polyester, Isophthal, Vinylester.**

**Standardfarben: Grün mit gelber Aufritt Markierung oder Grau mit schwarzer Aufritt Markierung.**



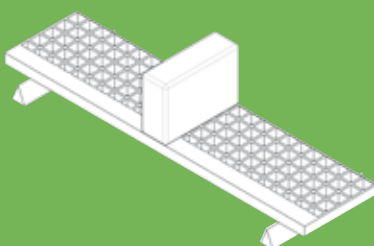
T4. TREPPENSTUFE 25x25, H 40 mm - Minigitternetz	
Größe Gitterrost	307 x 2000/4000 mm
Masche	19x19 mm
Oberflächen	mit Silikat, konkav, geschlossen
Gewicht	6,60 kg/m

T5. TREPPENSTUFE 40x40, H 38 mm - Quadratisches Gitternetz	
Größe Gitterrost	290 x 2000/3000/4000 mm
Masche	30x30 mm
Oberflächen	mit Silikat, konkav, geschlossen
Gewicht	6,20 kg/m

T6. TREPPENSTUFE 15x15, H 30 mm - Mikrogitternetz	
Größe Gitterrost	307 x 3000 mm
Masche	8x8 mm
Oberflächen	mit Silikat, konkav, geschlossen
Gewicht	5,80 kg/m

Größenabweichungen: ± 5 mm, Dicke ± 2 mm; auf Anfrage: geschlossene Stufen, Modulzuschnitt nach Maß, sowie in verschiedenen Farben und Harzen.

## MECHANISCHE BESTÄNDIGKEIT - WERTE MIT PUNKTLAST



Länge (mm)	T4. 25x25 h 40 mm			T5. 40x40 h 38 mm			T6. 15x15 h 30 mm		
	80 daN	120 daN	160 daN	80 daN	120 daN	160 daN	80 daN	120 daN	160 daN
600	0,54	1,18	1,62	0,85	1,45	1,9	1,35	2,28	3,05
800	1,71	2,7	3,7	2,25	3,35	4,55	3,6	5,5	7,01
1000	3,6	5,5	7,6	4,4	6,5	8,8	6,8	10	13,5
1200	6,1	9,3	11,6	7,3	11,3	15	10,8	17,8	23,5

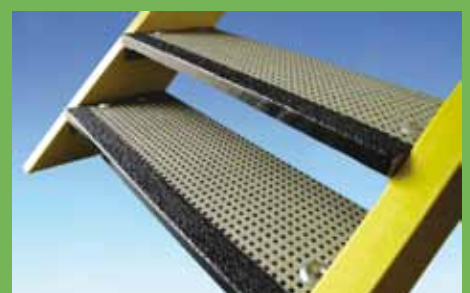
Die Werte in der Tabelle geben den **Durchhang in mm** zu der angegebenen Punktlast in daN. Die Tabellenwerte sind Mittelwerte, die um ± 15 % abweichen können.



Gitternetz 25x25, H 40 mm

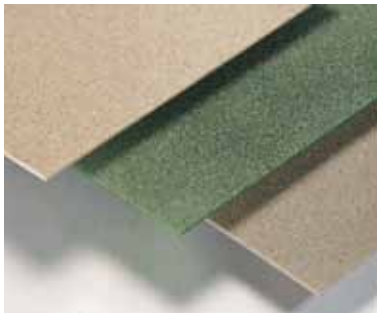


Gitternetz 40x40, H 38 mm



Gitternetz 15x15, H 30 mm

# TECHNISCHE DATEN EUROGRIT® EUROSTEP®, SECURSTEP® und EUROSAFETY® EDGE



## EUROGRIT® GFK-PLATTEN

Dicke	Standardmaße	Gewicht
3 mm	1 x 2-3 m	6,5 kg/m <sup>2</sup>
5 mm		11,0 kg/m <sup>2</sup>
6 mm	1,2 x 2-3 m	13,0 kg/m <sup>2</sup>
8 mm	1,5 x 2-3 m	17,3 kg/m <sup>2</sup>
10 mm		21,6 kg/m <sup>2</sup>

PUNKTLAST - Höhe 1 % der Länge				
Dicke	Länge	300 mm	450 mm	600 mm
	6 mm		80 daN	40 daN
8 mm		180 daN	90 daN	60 daN
10 mm		250 daN	140 daN	90 daN

Manuell hergestellte Verbundplatten aus Glasfaser-Textilmatten und kreuzgewebten Glasfasermatten, mit einer rutschsicheren Oberfläche, durch Einarbeitung von Silikatpartikeln. Zertifizierung rutschsicher, Klasse **R13 V10** - DIN 51160.

Standardharz: selbstverlöschendes Isophthalharz.

Standardfarbe: Grün Ral 6001 und Grau Ral 7004.

Abweichungen: Abmessungen ± 5 mm, Dicke ± 10%.



## STUFENABDECKUNG EUROSTEP®

Dicke	Standardmaße	Gewicht
3 mm	320x750 mm	1,9 kg
	320x1000 mm	2,5 kg
	320x1500 mm	3,8 kg
	320x3000 mm	7,6 kg

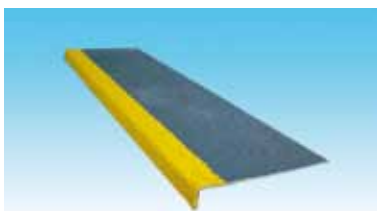
Dicke	Standardmaße	Gewicht
6 mm	320x750 mm	3,5 kg
	320x1000 mm	4,9 kg
	320x1500 mm	7,2 kg
	320x3000 mm	14,0 kg

Manuell hergestellte Stufenabdeckungen aus Glasfaser-Textilmatten und kreuzgewebten Glasfasermatten, mit einer rutschsicheren Oberfläche, realisiert durch Einarbeitung von Silikatpartikeln. Zertifizierung rutschsicher, Klasse **R13 V10** - DIN 51130.

Standardharz: selbstverlöschendes Isophthalharz.

Standardfarbe: Grün Ral 6001 (Auftritt Markierung gelb), Grau Ral 7004 (Auftritt Markierung schwarz).

Abweichungen: Abmessungen ± 5 mm, Dicke ± 20%.



## STUFENABDECKUNG SECURSTEP®

Dicke	Standardmaße	Gewicht
3,5 mm	150x3000 mm	3 kg
	250x3000 mm	4,3 kg
	300x3000 mm	5,4 kg



Wirtschaftliche Komposit-Stufenabdeckungen, hergestellt im Pultrusionsverfahren, mit rutschsicherer Oberfläche durch Einarbeitung von Silikatpartikeln. Zertifizierung rutschsicher, Klasse **R13 V10** - DIN 51130.

Standardharz: selbstverlöschendes Polyesterharz.

Standardfarbe: Grau Ral 7016 (Auftritt Markierung gelb).

Abweichungen: Abmessungen ± 5 mm, Dicke ± 10 %.



## SICHERHEITSKANTE EUROSAFETY® EDGE

Dicke	Standardmaße	Gewicht
3,2 mm	70x40x3000 mm	2,4 kg

Im Pultrusionsverfahren hergestellte Sicherheitskante mit rutschsicherer Oberfläche durch Einarbeitung von Silikatpartikeln. Zertifizierung rutschsicher, Klasse **R13 V10** - DIN 51130.



Standardharz: selbstverlöschendes Polyesterharz.

Standardfarbe: Sicherheitsgelb.

Abweichungen: Abmessungen ± 5 mm, Dicke ± 10 %.

Eurograte® ist ein eingetragenes Markenzeichen,  
hergestellt von:

ticomm & PROMACO s.r.l.  
20064 Gorgonzola (MI) - ITALY  
Via Parini, 111/e  
Tel. +39 02 95091.1  
Fax +39 02 9514897

Deutsche Niederlassung: EUROGRATE GmbH  
Berliner Ring 89  
D - 64625 Bensheim  
Tel. +49 (0) 6251/ 82651-0  
Fax +49 (0) 6251/8265199  
info@eurograte.de  
www.eurograte.de

