

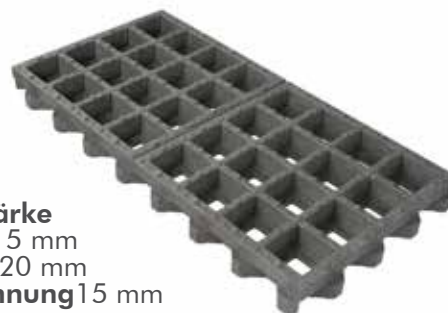
TTE® -MultiDrain^{PLUS}¹⁾ 3000



Technische Daten

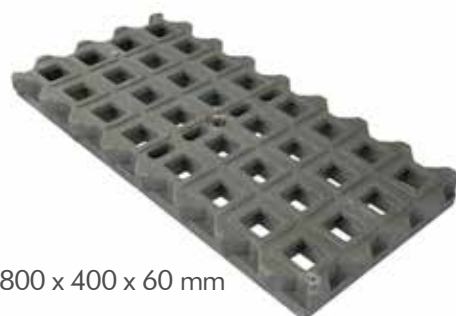
Material	umweltneutral aus 100 % Altkunststoff ("Der grüne Punkt"/gelber Sack)
Art. Nr.	1351.4080
Farbe	grau - anthrazit
Effektivmaße	80 × 40 cm, 1 m ² = 3,125 Stk.
Maße	80 × 40 x 6 cm plus 1,5 cm Verzahnung, 32 Kammern (8 × 8 cm)
Steg-Stärke	innen 15 mm, außen 20 mm
Gewicht	ca. 8,7 kg (ca. 27 kg/m ²)
Belastbarkeit statisch	147 kN (ca. 15 t) pro Prüfkörper (23 x 23 cm, unverfüllt) ²
Belastungsklasse	SLW 60 bis 20t Achslast zugelassen
Kammeranteil	64% der Gesamtfläche
Oberseite	rutschhemmende genoppte Stege
Unterseite	breite T-Auflage 4,2 cm
pro Palette	28,8 m ² (90 Stk.)
max. Liefermenge pro Lkw	30 Paletten (= 864 m ²)
Palettengröße	L x B x H 123 x 85 x 200 cm

TTE MultiDrain^{PLUS} OBERSEITE



Stegstärke
innen 15 mm
außen 20 mm
Verzahnung 15 mm

TTE MultiDrain^{PLUS} UNTERSEITE



Maße 800 x 400 x 60 mm



Die Noppenoberfläche bietet eine griffige Oberfläche, die rutschfest ist.

TTE® MultiDrain^{PLUS} ist TÜV zertifiziert

formstabil	in Anlehnung an die ISO 11359
druckstabil	nach DIN EN ISO 604
Achslast bis 20 t (SLW 60)	nach DIN 1072
UV-stabil	gemäß DIN 4892-3
witterungsbeständig	gemäß DIN EN 438-2 Ziffer 19
PAK- und Schwermetallprüfung	nach ISO 11885 / SAA-L-1510 / DIN 38415-T06
umweltneutral	nach DIN 38415-T06 / DIN 38412 - L30 / DIN 38412 - L33
chemikalienbeständig	gegenüber Deionat, Benzin, Motoröl, Natronlauge, Salzsäure

¹⁾patentrechtlich geschützt ²⁾geprüft durch TÜV Süd in Anlehnung an DIN 53454

TTE®-PflastersteinGRIP



Technische Daten

Farbe	grau
Gewicht	630 g/Stück / 925 kg/Pal.
Material	Beton DIN EN 1339 mit Faser, 2-schichtig
Maße	74 x 74 x 51 mm
Witterungswiderstand	D
Abriebwiderstand	I
pro Palette	1.440 Stück \triangleq 14,4 m ² verlegter Fläche
halbe Palette	720 Stück \triangleq 7,2 m ² verlegter Fläche
max. Liefermenge pro LKW	26 Paletten (=374,4m ²)
Palettengröße	L x B x H 95 x 95 x 70 cm



Zum Befüllen von 1 m² TTE®-Gitterfläche, benötigt man 100 Steine.

TTE® softPAVE



Technische Daten

Farbe	schwarz
Gewicht	ca. 1,32 kg/St. (33 kg/m ²)
Material	Gummigranulat
Maße	195 x 195 x 70 mm (effektive Höhe 20 mm)
pro Palette	große Palette: 600 Stück \triangleq 24 m ² verlegte Fläche kleine Palette: 300 Stück \triangleq 12 m ² verlegte Fläche
max. Liefermenge pro LKW	624 m ²
Palettengröße	große Palette: LxBxH 110x100x180cm kleine Palette LxBxH 110x100x100cm



Zum Befüllen von 1 m² TTE®-Gitterfläche, benötigt man 25 Steine.

Feinnetz als Verlegehilfe

Technische Daten	
Gewicht	24 g/m ²
Maschenweite	≤ 4mm
Rollenbreite	3,20 m
Material	wasserdurchlässiges, durchwurzelbares Kunststoffgewebe PE



Das Feinnetz ermöglicht ein leichteres Verlegen der TTE®-Elemente auf der Bettung.

Aquatex als Trenngewebe

Technische Daten	
Gewicht	100 g/m ²
Rollenbreite	3,3 m (100 lfm)
Material	wasserdurchlässiges Gewebe



Das Aquatex wird zur Randbegrenzung der Holzlastschicht benötigt.

TTE® Verbindungsklammern

Technische Daten	
Gewicht	40 g/Stück
Maße	188 x 25 x 1mm
Material	Federstahl



Die TTE®-Verbindungsklammern fixieren die Randbereiche der TTE®-Fläche, sodass ein Auseinanderrutschen vermieden wird. Je Ecke werden ca. 4-5 Klammern benötigt.

Zertifikate und Untersuchungen

Das TTE®-System ist TÜV zertifiziert und wurde auf Umweltverträglichkeit geprüft. Die TTE®-Bauweise wurde mit der konventionellen Bauweise (RStO) verglichen sowie von der LWG (Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau) bzgl. der Ebenheit und der Begrünung geprüft. Diese und weitere Nachweise und Prüfzertifikate können Sie auf unserer Website www.tte.eu unter **Downloads** herunterladen.

