

SICHERHEITSDATENBLATT

03.2023



TTE® Multidrain^{PLUS}

Produktionsmethode	Spritzguss- und Intrusionsgussverfahren
Produktbeschreibung	Dickwandige Verbundplatten für die Oberflächenbewehrung mit einem ineinandergreifenden System für optimale Lastverteilung und Bodenschutz. TTE® Multidrain ^{PLUS} wird aus 100 % Post-Consumer Kunststoffen hergestellt. Hauptbestandteile sind Polyolefine (PE/PP). Recycelte Post-Consumer Kunststoffe können leichte Schwankungen in ihrer Mischung aufweisen. Im Durchschnitt enthält das Produkt:
Produktmaterialien	<ul style="list-style-type: none">• Polyethylene PE ~ 70 %• Polypropylene PP ~ 21 %• Polyethyleneterephthalat PET ~ 9 %• Polystyrol PS < 2 %• Andere Polymere < 1 %• Kann Rückstände wie Papier, Metalle und Mineralien enthalten
Gefahrstoffe/REACH	Das Material ist konform mit der Verordnung (EG) 1907/2006 SVHC-Liste (07/2021) und Anhang XVII (02/2021). TTE® Multidrain ^{PLUS} wurde auf alle gelisteten gefährlichen Substanzen (211) getestet. Keiner dieser Stoffe überschreitet die vorgeschriebenen Grenzwerte. <ul style="list-style-type: none">• Testbericht – Nr.: 21250-1138_01 (Produktion in Deutschland)• Testbericht – Nr.: 21250-1139_01 (Produktion in Belgien)
Umweltauswirkungen	Umweltneutral nach DIN 38415-T06 / DIN 38412 – L30 / DIN 38412 – L33
Chemische Widerstandsfähigkeit	Chemische Widerstandsfähigkeit gegen deionisiertes Wasser, Benzin, Motoröl, Natronlauge und Salzsäure.
Brandgefahr	Das Material ist als normal entflammbarer (DIN 4102-B2) Baustoff eingestuft.
Lagerung	TTE® Multidrain ^{PLUS} kann im Freien gelagert werden. <ul style="list-style-type: none">• Witterungsbeständig nach DIN EN 438-2, Punkt 19• UV-stabil nach DIN 4892-3
Ende des Lebenszyklus	Nach Ablauf der Nutzungsdauer können die Platten demontiert und an anderer Stelle wieder eingebaut oder gereinigt und im Rahmen eines geschlossenen Recyclingkreislaufs an die Produktionsanlage zurückgegeben werden. Eine weitere Möglichkeit ist die Entsorgung der Platten auf einem Wertstoffhof. Abfallschlüssel nach dem Europäischen Abfallverzeichnis: 17 02 03 Kunststoffe



HÜBNER-LEE GmbH & Co. KG, Gewerbestr. 1, D-87752 Holzgünz
Tel: +49 8393 9229-0, Fax: -22, info@huebner-lee.de, www.huebner-lee.de

03/23

