

BESCHREIBUNG

ONDUTEX® EASY 100 ist ein vielseitiges Geotextil zum Trennen, Filtern und Schützen verschiedener Bodenschichten. Unter Pflaster, Kies oder Splitt hilft es, eine Vermischung mit dem Untergrund und unerwünschtes Durchwachsen zu reduzieren. Gleichzeitig unterstützt das wasserdurchlässige Vlies die Filter- und Drainagefunktion. Einfach ausbreiten und verlegen – für einen stabilen Aufbau und dauerhaft gepflegte Außenflächen.

ANWENDUNG

ONDUTEX® EASY 100 eignet sich als Trenn-, Filter- und Schutzlage im Garten- und Landschaftsbau. Empfohlen wird die Verlegung unter Pflasterflächen, Garten- und Gehwegen sowie Kies- und Splittflächen. Auch bei Drainagen unterstützt das wasserdurchlässige Geotextil die Trennung von Erdreich und Drainagematerial.

VORTEILE

- Stabilisiert den Untergrund – hilft, das Absinken und Vermischen unterschiedlicher Bodenschichten zu reduzieren
- Hemmt unerwünschten Pflanzenwuchs – unterstützt den Schutz von Wegen und Flächen vor durchwachsendem Unkraut und Wurzeln
- Trennt zuverlässig – verhindert beispielsweise den direkten Kontakt von Erdreich und darüberliegendem Kies, Splitt oder Sand
- Unterstützt die Entwässerung – wasserdurchlässig und daher auch für Filter- und Drainageanwendungen geeignet
- Vielseitig einsetzbar – ideal für Pflasterflächen, Gartenwege, Kies- und Splittflächen sowie Drainagen
- Einfach zu verarbeiten – ausbreiten, passend zuschneiden und mit dem vorgesehenen Schichtaufbau abdecken

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Artikel Länge (m)	10;20;25
Artikel Breite (m)	1;2
Artikel Stärke (mm)	0,55
Netto-Gewicht (kg/qm)	0,1

PRODUKTLLEISTUNG

Zugfestigkeit (Längs-/Querrichtung) (kN/m)	2,5/2,5 [-0,60]
Dehnung bei maximaler Last (Längs-/Querrichtung) (%)	50/50 [-0/+11,5]
Widerstand gegen statische Perforation (N)	400 [-80]
Dynamische Durchstoßfestigkeit (mm)	42 [+8]
Masse pro Flächeneinheit (g/m²)	100 [±10]
V-Index (m/s)	0,110 [-0,030]
Charakteristische Öffnungsgröße (µm)	110 [±40]
Haltbarkeit	Abgedeckt innerhalb von 14 Tagen nach der Installation - Voraussichtlich haltbar für 50 Jahre in Böden mit 4≤pH≤9 und Temp ≤25°C

MONTAGE

GARANTIE

Gesetzliche Gewährleistung.

Voraussetzung für die Inanspruchnahme der gesetzlichen Gewährleistung oder der Herstellergarantie ist die sachgerechte Lagerung, Handhabung, Verarbeitung und Verwendung der Produkte gemäß den jeweils gültigen technischen Unterlagen und Anwendungsrichtlinien des Herstellers.

Soweit für einzelne Produkte eine freiwillige Herstellergarantie gewährt wird, gelten hierfür ausschließlich die jeweils gültigen Bedingungen der Herstellergarantie in der offiziellen Dokumentation der Onduline GmbH. Die gesetzlichen Gewährleistungsrechte bleiben unberührt. Die vollständigen Bedingungen der Herstellergarantie sind auf Anfrage erhältlich bzw. auf der entsprechenden Länder-Website für Deutschland unter www.onduline.de abrufbar.

LAGERUNG

Onduline Dach-Produkte sind sachgerecht und pfleglich zu lagern, sodass Beschädigungen, Verformungen sowie nachteilige Einflüsse durch Witterung, Feuchtigkeit, Temperatur oder mechanische Beanspruchung vermieden werden.



2019-006 SA13

EN 13249:2016/EN 13250:2016/EN 13251:2016/EN 13252:2016/EN 13253:2016/EN 13254:2016/EN 13 255:2016/EN 13257:2016/EN 13265:2016

0799 - Kiwa GmbH Niederlassung TBU

Zolltarifnummer – HS: 56031390

Dieses technische Datenblatt (TDS) wurde auf Grundlage der derzeit verfügbaren Informationen erstellt. Das Produkt wurde gemäß den oben genannten Parametern hergestellt; der Hersteller/Vertreiber kann jedoch weder zukünftige Änderungen noch Änderungen der gesetzlichen Vorschriften vorhersehen. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, das Produkt entsprechend den Empfehlungen des Herstellers/Vertreibers und seinen Anforderungen zu verwenden. Sämtliche Ansprüche werden unter Berücksichtigung der von der Firma Onduline herausgegebenen Anwendungsempfehlungen geprüft.

Die neueste verfügbare Version dieses Dokumentes finden Sie unter www.onduline.de.