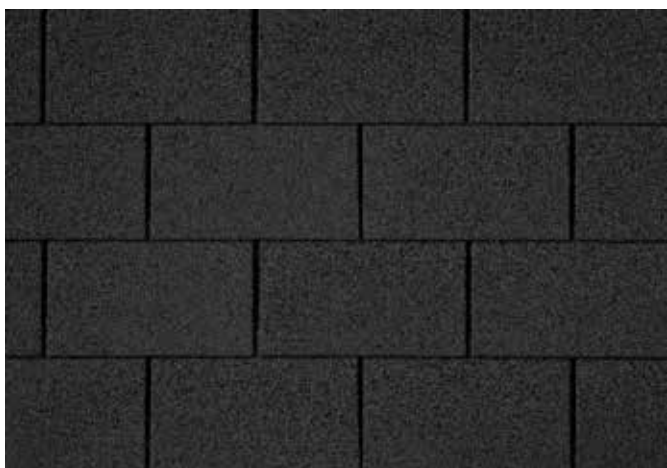




BESCHREIBUNG

BARDOLINE® PRO S125 ist eine hochwertige Bitumenschindel für die sichere und attraktive Dacheindeckung – auch auf Wohngebäuden. Die 125 g/m² Glasvlieseinlage bildet eine stabile Trägereinlage und unterstützt einen robusten Dachaufbau. Die klassische 4-Tab-Rechteckform sorgt für ein harmonisches Deckbild. Geprüft nach EN 544 sowie klassifiziert nach EN 13501-5 als BROOF(t1) und Brandklasse E nach EN 13501-1 – für anspruchsvolle Dachprojekte, bei denen Optik und geprüfte Produkteigenschaften zählen.

ANWENDUNG

BARDOLINE® PRO S125 eignet sich für geneigte Dächer von Wohnhäusern, Ferien- und Wochenendhäusern sowie Gewerbe- und Nebengebäuden. Die Bitumenschindel empfiehlt sich besonders für Projekte, bei denen eine klassische Dachoptik mit einer stabilen 125 g/m² Glasvlieseinlage und geprüften Produkteigenschaften nach EN 544 kombiniert werden soll.

VORTEILE

- Auch für Wohngebäude geeignet – vielseitige Dacheindeckung für anspruchsvollere Bauprojekte
- 125 g/m² Glasvlieseinlage – stabile Trägereinlage für einen robusten Schindelaufbau
- Geprüft nach EN 544 – erfüllt die europäische Produktnorm für Bitumenschindeln
- Klassifiziert als BROOF(t1) – geprüftes Brandverhalten bei äußerer Brandeinwirkung nach EN 13501-5
- Klassische 4-Tab-Rechteckform – gleichmäßiges, hochwertiges und zeitloses Deckbild
- Großer Einsatzbereich – für Wohnhäuser ebenso wie für Ferienhäuser, Gewerbe- und Nebengebäude

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Material	Oxidized bitumen
Artikel Länge (mm)	1000
Toleranz in der Artikel-Länge	(± 3) mm
Artikel Breite (mm)	336
Toleranz in der Artikel-Breite	(± 3) mm
Artikel Stärke (mm)	3,2
Netto-Gewicht (kg/qm)	10,7
Min/Max Pitch (°)	15° - 85°

PRODUKTLLEISTUNG

Zugfestigkeit (Höhe) (N/50mm)	≥600
-------------------------------	------

BARDOLINE®

PRO S125 RECHTECK 4-TAB

Zugfestigkeit (Breite) (N/50mm)	≥400
Nagelschaft-Einreißfestigkeit (N)	≥100
Wasseraufnahme (%)	<2
Wasseraufnahme (Bitumenmasse) (g/m²)	≥1300
Fließwiderstand bei erhöhten Temperaturen (mm)	≤2
Harmonisierte Norm	EN 544:2011
Brandverhalten (Klasse)	E
Externe Feuerbeständigkeit (Klasse)	Broof (t1)

MONTAGE

GARANTIE

20 Jahre Herstellergarantie auf Wasserdichtigkeit.

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. Für Bitumen-Schindeln gilt ergänzend: Die Pakete und Schindeln sind stets flach auf einer ebenen Unterlage zu lagern und bis zur Verarbeitung abgedeckt aufzubewahren, um sie vor Witterungseinflüssen, Verschmutzung und Staub zu schützen. Bei hohen Temperaturen oder in heißen Klimazonen sind die Bitumen-Schindeln vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Eine Stapelung von Paletten ist nicht zulässig.



2019 002 SA02
EN 544:2011

1173 - WFRGENT N.V. (Warrington fire gent)

Zolltarifnummer – HS: 68079000

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.