

## Technisches Datenblatt Nr. 5.40 EN 20.03.2017

### BITUMEN-Dachschindeln

Hergestellt nach EN 544:2011

#### Einsatzgebiet:

Dachschindeln sind ein Baustoff für Dachanwendungen an Wohngebäuden, der auf 12 ° oder stärker geneigten Dächern für neue Dächerabdeckungen sowie für Dachrekonstruktionen eingesetzt wird.

#### Materialbeschreibung:

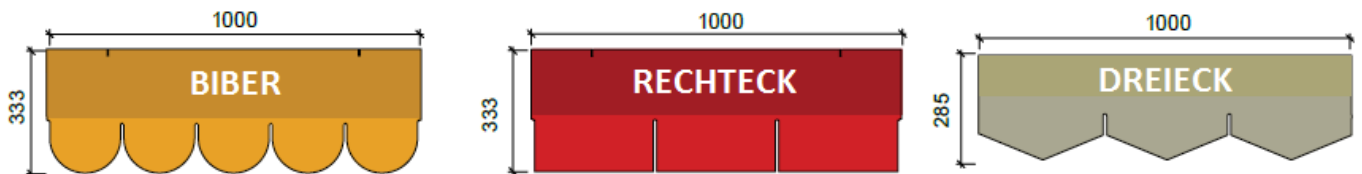
BITUMEN-Dachschindeln werden mit oxidiertem Bitumenbeschichtung hergestellt und haben einen thermisch aktivierten Dichtungstreifen auf der Oberfläche, der nach mehreren Tagen Sonneneinstrahlung eine perfekte Verbindung zwischen den Schindeln schafft.

Gewährleistungsfrist gegen Herstellungsfehler - 10 Jahre.

Erwartete Lebensdauer - mehr als 20 Jahre.

#### Grundmuster und Farben:

BITUMENSCHINDELN gibt es in drei Schnittmustern und in vier originalen Naturfarben.



Farben: grün, rot, braun, schwarz.

#### Produkteigenschaften:

EIGENSCHAFTEN	BITUMENSCHINDELN	BITUMENSCHINDELN
	Biber, Rechteck	Dreieck
Art der Einlage	Glasvlies	Glasvlies
Art des Bitumens	oxidiert	oxidiert
Abdeckung	Basalt + Anthrazit	Basalt + Anthrazit
Breite in mm	1000 ± 0,3	1000 ± 0,3
Höhe in mm	333 ± 0,3	285 ± 0,3
Dicke in mm	3,0 ± 0,2	3,0 ± 0,2

#### Allgemeine Richtlinien für die Installation:

Verwenden Sie keine Bündel mit unterschiedlichen Produktionscodes für das gleiche Dach. Ein möglicher leichter Unterschied in der Farbtönung ist kein Defekt. Um eine unerwünschte Farbunausgewogenheit zu vermeiden, die zu sichtbaren Farbflecken auf dem Dach führen könnte, empfiehlt es sich, Schindeln aus 5 oder 6 zufällig gewählten Bündeln zu mischen.

Bei Außentemperaturen von +5 °C oder kälter lagern Sie die Dachschindeln an einem warmen, trockenen Platz und nehmen sie vor der Montage jeweils 5 oder 6 Bündel auf einmal heraus.

Bitte den Kleber in einer Schicht von höchstens 1 mm Dicke aufbringen.

**Lagerung:**

Paletten mit Schindeln sollten in einem abgedeckten, belüfteten Raum aufbewahrt werden, in dem die Temperaturen 40 °C nicht überschreiten. Um das Verkleben von Schindeln im Bündel zu vermeiden, setzen Sie sie nicht direkter Sonneneinstrahlung aus. Transport und Lagerung von Paletten in zwei oder mehr Reihen ist nur möglich, wenn Spezialregale verwendet werden.

Garantierte Lagerfähigkeit vor der Installation - 18 Monate.

**Transport:**

Die Erzeugnisse können mit allen Verkehrsträgern gemäß den Güterbeförderungsregeln in gedeckten Fahrzeugen transportiert werden, die für diese Art der Beförderung genutzt werden.

**Verpackung:**

EIGENSCHAFTEN	BITUMENSCHINDELN		
	Biber	Rechteck	Dreieck
Deckfläche pro Bündel in m <sup>2</sup>	2,0	2,0	2,0
Anzahl der Schindeln pro Bündel in Stk.	14	14	17
Bündelgewicht in kg	21,0	21,8	20,4
Menge je Palette in m <sup>2</sup>	60,0	60,0	60,0
Palettengewicht (Bruttogewicht) in kg	655	680	633