

Standard Schindel

Oxidationsbitumendachschindel mit Glasvlieseinlage und Schiefergranulat

Produktbeschreibung:

Die **Standard Schindel** besteht aus einem speziellen Oxidationsbitumen mit Glasvlieseinlage und bietet eine extreme Widerstandsfähigkeit gegen Hitze, Kälte, Hagel und Flugfeuer. Die Schindelblätter sind flexibel und anpassbar an jede Dachform.

Auf der Oberseite ist ein schwarzer, strichliert angeordneter Klebestreifen angeordnet, auf der Unterseite eine durchgehende Feinsandschicht. Auf der Unterseite ist eine PE-Trennschutzfolie, die bei der Verlegung nicht entfernt werden muss. Durch die Sonneneinstrahlung und das Eigengewicht verkleben die Schindelblätter zu einer homogenen Dachhaut.

Anwendung:

Die **Standard Schindelblätter** werden auf einer Unterdachbahn, die auf der Vollschalung mechanisch verankert ist, verlegt. Die Verlegung erfolgt in horizontalen Bahnen, die Mindestüberdeckung beträgt lt. ÖNORM B 7219, Tabelle A 7 mind. 5,5 cm. Geeignete Unterdachbahnen finden Sie im Icopal-Verkaufsprogramm, z.B. FelX SC. Verarbeitung bei Lufttemperatur über +5 °C. Bei Temperaturen unter +15 °C ist es notwendig die Klebestreifen mit heisser Luft zu erwärmen. Vor Verarbeitung bei Lufttemperaturen unter +15 °C ist es notwendig die Schindeln in einem temperierten Raum bei Zimmertemperatur min. 24 Stunden zu lagern. Die Schindelblätter sind vor Verlegung zu vermischen, um die Bildung unterschiedlicher Farbzonen zu vermeiden. Es ist darauf zu achten, dass die Schindelblätter die gleiche Produktnummer aufweisen. Bitte Verlegeanleitung beachten.

Technische Daten: (gemäß EN 544)

Element, Format Breite x Länge Dicke	1000 x 333 (± 3) Biberblatt 1000 x 333 (± 3) Rechteckblatt ca. 3,5	mm
Zugfestigkeit, senkr. / quer	>400 / >600	N/50 mm
Nagelausreißfestigkeit	>100	N
Wasseraufnahme	< 2	%
Farben	rot, schwarz, braun, grün	
Wärmebeständigkeit	+ 90°C bestanden	
Dachneigung	> 15°	
Verarbeitungstemperatur	> 5 (regen-, schneefrei)	° C
Brandklasse	Klasse E	
Aufbau	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Schiefergranulat mit Klebestreifen ▪ Oxidationsbitumenmasse 800g/m² ▪ Glasvlies 110 g/m² ▪ Oxidationsbitumenmasse > 500 g/m² ▪ Feinsand 	
Bedarf	21 Schindelblätter / 3 m ² Dachfläche – Biberblatt 20 Schindelblätter / 3 m ² Dachfläche – Rechteckblatt	
Verpackung	14 Schindelblätter/ 2 m ² Palette 48 VE=96 m ² - Rechteckblatt 15 Schindelblätter/ 2 m ² Palette 48 VE=96 m ² - Biberblatt	

Lagerung:

Die Bitumendachschindeln sind im Schatten zu lagern.