

Decra® Stratos

Pfannenförmiges Leichtdach (Schindeloptik) - federleicht, hagelsicher, flüsterleise

Produktbeschreibung:

Decra® Stratos ist ein pfannenförmiges Leichtdach mit Schindelcharakteristik, bestehend aus feuerverzinktem Stahlblech, das oberseitig mit versiegeltem Steingranulat beschichtet ist. Das Steingranulat reduziert die Trommelgeräusche von Regentropfen. Die Acrylharzbeschichtung ist dank ihrer Elastizität, Festigkeit und Stabilität anpassungsfähig an Verformungen der Dachkonstruktion, ohne Einbußen der Haltbarkeit zu verlieren und dadurch absolut bruchfest. Freiliegende Schnittkanten werden aufgrund einer elektrochemischen Reaktion, der kathodischen Schutzwirkung, wieder versiegelt bei Kaltschneiden mit Spenglerscheren, nicht bei maschinellen Sägen. Decra gewährt eine 50-jährige Produktgarantie.

Anwendung:

Die Deckung von **Decra® Stratos** erfolgt immer auf Lattung. Die Dachelemente lassen sich mit üblichen Spenglerwerkzeugen (z.B. Blechschere, Falzzange) be- und verarbeiten und werden mit Spezial-Schraubnägeln befestigt, siehe Icopal - Lieferprogramm und Decra - Verlegeanleitung für Österreich. Generell wird die Montage von Schneefangeinrichtungen empfohlen. Soll ein Blitzschutz angeordnet werden, können handelsübliche Blitzableiter mit speziellen Halterungen verwendet werden.

Technische Daten:

Element, Länge Breite Stahlblechdicke	1300 370 0,50 (auf Anfrage 0,6 und 0,9)	mm
Nutzlänge /-breite	1235 / 310 (Überlappung ergibt sich aus Gesamtmaß Dach)	mm
Gewicht	7,8	kg/m ²
Fläche	0,384	m ²
1 m ² =	2,6 Elemente	St.
Farben	Kieselgrau, Braun, Pfeffer, Anthrazit	
Dachneigung	ab 8° mit, ab 12° ohne Unterdach	
Nagelbedarf	4 10-11	St./Elem St./m ²
Dachlattenabstand	32	cm
Verarbeitungstemperatur	> 5 (oder Dachelemente bei Zimmertemperatur lagern)	° C
Aufbau	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bindeschicht ▪ Natursteingranulat ▪ Acrylharz ▪ Epoxid-Beschichtung ▪ Feuerverzinkung 275 g/m² ▪ Stahlkern ▪ Feuerverzinkung 275 g/m² ▪ Epoxid-Beschichtung 	
Windbelastung	250	km/h
CE-Zertifizierung	ISO 9001:200	9001:200