

# Powertekk Nordic

Sturmsichere Metalldachplatte mit Steingranulat für Schrägdächer ab 8° Dachneigung

## Beschreibung :

Powertekk Nordic wird aus kaltgewalztem Stahl mit einer Galvanisierung von 275 g/m<sup>2</sup> produziert. Auf der Unterseite ist ein Polyesterbelag und die Oberseite ist mit Epoxyprimer, einer Farb-Acryl-Einbettmasse, gefärbtem Steingranulat und einer Klar-Acrylharz Versiegelung versehen.



## Anwendungsgebiet :

Wird eingesetzt als selbsttragende Metalldeckung für Schrägdächer ab 8° Dachneigung. Powertekk Nordic ist sowohl für die Sanierung als auch für den Neubau geeignet.

## Lagerung :

Dachplatten werden übereinander auf einer Palette gestapelt und mit einer Schrumpffolie umwickelt. Langzeitlagerung (mehr als 2 Wochen) nur in geschlossenen, trockenen und belüfteten Räumen. Stapeln von Paletten verboten.

## Zulassungen und Garantie



## Verarbeitung :

Das kleine Format, das geringe Gewicht und das komplette Zubehörprogramm ermöglichen eine schnelle Verlegung von Powertekk Nordic auf dem Dach. Die Dachplatten werden immer vom First zur Traufe verlegt und sollten im Wechselverband gedeckt werden. Jede Metalldachplatte wird mit Spezialschrauben oder Schraubnägeln befestigt und wir empfehlen keinen Coil-Nagler bei einer Verarbeitungstemperatur von < 5°C. Erforderliche Zuschnitte können mittels Blech- oder Schlagscheren oder mit geeigneten elektrischen Werkzeugen hergestellt werden.

Siehe Verlegeanleitung auf [www.isola-platon.de](http://www.isola-platon.de)

## Zubehör :

Avstandsmåler Nordic/Plano



# Powertekk Nordic

Produktdaten	Wert	Benennung
Überlappungsbreite	88 ± 4	mm
Gedeckte Fläche	1110 x 369	mm
Breite	418 ± 3	mm
Länge	1198 ± 3	mm
Gewicht (per Einheit)	2910	g
Verbrauch per m <sup>2</sup>	2,44	stk
Material	Stahlplatte mit farbigem Granulat	-
Minstdachneigung	8	°
Oberfläche	Rau	-

Artikelnummer	Farbe
780001	Graustruktur
780013	Schwarz
780025	Rustikrot

Eigenschaften	Methode	Wert	Einheit
Euro-Brandschutzklasse gemäss EN 13501-1	-	E	-
Brandschutzsicherheit gemäss EN 13501-5	-	Broof (t3), Broof (t2)	-
Wasserdichtigkeit	-	Bestanden	-
Mechanische Beständigkeit	-	Stahl DX51D+Zn 275-M-B, EN 10346: 2015, 0,45 mm	mm
Gesundheits - und Umweltschädigende Chemikalien	-	None	-
Schlagfestigkeit	-	1,2 kN bei max. 369 mm Lattenabstand	-
Beständigkeit	-	Stål DX51D+Zn 275-M-B, (EN 10346: 2015), tl. 0,45 mm Side 1: EP 7 µm Side 2: EP 7 µm + Akrylic paint+mineral granules+ acrylic lacquer	-

