

# Powertekk Plano

Moderne Metalldachplatte mit glatter Oberfläche

## Beschreibung :

Powertekk Plano wird aus kaltgewalztem Stahl mit einer Galvanisierung von 275 g/m<sup>2</sup> produziert. Auf der Unterseite ist ein Polyesterbelag aufgebracht und die Oberseite ist mit Epoxyprimer und einer Pulverlackbeschichtung versehen. Powertekk Plano hat ein flaches Design und wird in farblich matten Oberflächen geliefert.



## Anwendungsgebiet :

Selbsttragende Metalldeckung für Schrägdächer von 15° bis 90° Dachneigung. Powertekk Plano 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.

## Zulassungen und Garantie



## Verarbeitung :

Das kleine Format, geringe Gewicht und das komplette Zubehörprogramm ermöglichen eine schnelle Verlegung von Powertekk Plano auf dem Dach. Die Dachplatten werden immer vom First zur Traufe verlegt und können sowohl im Verband als auch im Halbverband verlegt 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  
Kabelgjennomføring Plano  
Rørgjennomføring mansjett

# Powertekk Plano

Produktdaten	Wert	Benennung
Überlappungsbreite	60 ± 4	mm
Gedeckte Fläche	1120 x 369	mm
Breite	407 ± 4	mm
Länge	1180 ± 4	mm
Gewicht (per Einheit)	2800	g
Material	Metалldachplatte mit Pulverlackbeschichtung	
Verbrauch per m <sup>2</sup>	2.41	stk
Minstdachneigung	15	°
Oberfläche	Matt	-
Dicke	1172	mm

Artikelnummer	Farbe	Typ
760013	Schwarz	Standard
760014	Anthrazit	Standard
760001	Steingrau	Standard
760113	Schwarz	Silence
760114	Anthrazit	Silence
760101	Steingrau	Silence

Eigenschaften	Methode	Einheit	Wert
Typ	-	-	Standard
Schneelast	-	kN/m <sup>2</sup>	8
Maßstabilität	EN 14782:2005	-	12 x 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>
Brandschutzsicherheit gemäss EN 13501-5	EN 13501-5	-	Broof (t3), Broof (t2)
Euro-Brandschutzklasse gemäss EN 13501-1	EN 13501-1	-	E
Wasserdichtigkeit	EN 14782:2005	-	Bestanden
Mechanische Beständigkeit	EN 14782:2005	mm	Steel DX52D+Zn 275-M-B, EN 10346: 2015), 0,7
Beständigkeit	EN 14782:2005	-	Steel DX52D+Zn 275-M-B, (EN 10346: 2015), tl. 0,7 mm Side 1: EP 7 µm Side 2: EP 7 µm + PUR 100 +/- 30 µm
Gesundheits - und Umweltschädigende Chemikalien	Keine Methode verfügbar	-	None
Schlagfestigkeit	EN 14782:2005	-	1,2 kN bei Lattenabstand von max. 369 mm

