

Powertekk Plano

Stålplatetak med glatt overflate

Beskrivelse:

Powertekk Plano stålplatetak består av høykvalitets kaldvalset stål som er varmgalvanisert med 275 g sink/m². Undersiden er belagt med et polyesterbelegg og oversiden er påført epoxyprimer og pulverlakk. Produktet leveres med matt overflate.



Bruksområde:

Benyttes som lektet taktekking for skråtak ned til 15 grader takvinkel. Powertekk Plano er godt egnet både til nybygg og rehabilitering.

Lagring:

Takpannene stables på paller og dekkes med en hette av krympeplast. Langtidslagring (over 2 uker) skal foregå innendørs, tørt og ventilert.

Montering:

Produktets format, lave vekt og et komplette tilbehørsprogram gjør at Powertekk Plano monteres raskt og effektivt på taket. Takplatene skal alltid monteres fra møne til raft og kan monteres parallelt eller i forband. Hver plate festes med skrue eller spikerskrue og kuttes med blikksaks, nibbler eller spesialsag med karbid blad. Bruk aldri hurtiggående skjæreutstyr (ikke over 4000 omdr./min.), ikke benytt vinkelkutter! På grunn av fare for avskaling skal det ikke benyttes luftverktøy til å feste platene ved temperaturer < 5 °C. Unngå kutting av plater på taket. Skjærespon gir rustmerker på platene og kan evt. skade undertaket. Rengjør også tak og renner for spon fra skruer. Alle eksponerte kuttflater skal forsegles med Powertekk forseglingslakk. [Se monteringstrinn](#)

Les egen monteringsanvisning på www.isola.no

Tilbehør:

Avstandsmåler Nordic/Plano
Skumplastkile Powertekk
Trekant Skumplastlist m/klebe
Kabelgjennomføring Plano

Godkjenninger og garanti



Powertekk Plano

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Omløgg bredde	60 ± 4	mm
Dekkende mål	1123+-369	mm
Bredde	407 ± 4	mm
Lengde	1183+-4	mm
Vekt (prenhet)	2770	g
Materiale	Lakkerte stålplater	-
Enhet pr. m ²	241	stk
Minste takvinkel	15	°
Overflate	Matt	-
Tykkelse	0,7	mm

Varenummer	Farge	Type
760008	Granitt Metallic	Standard
760108	Granitt Metallic	Silence
760013	Sort	Standard
760014	Antrasitt	Standard
760113	Sort	Silence
760114	Antrasitt	Silence

Egenskaper	Metode	Enhet	Verdi
Type	-	-	Standard
Snølast	-	kN/m ²	8
Dimensjonsstabilitet (mm)	EN 14782:2005	-	12 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Bestandighet	EN 14782	-	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
Euro-brannklasse i henhold til EN 13501-1	EN 13501-1	-	E
Helse- og miljøskadelige stoffer	Ingen metode tilgjengelig	-	Ingen
Mekanisk motstand	EN 14782	mm	Steel DX52D+Zn 275-M-B, EN 10346: 2015), 0,7
Motstand mot slag	EN 14782	-	1,2 kN ved lektaavstand maks. 369 mm
Sikkerhet mot brann ihht EN13501-5	EN 13501-5	-	Broof (t1), Broof (t2), Broof (t3)
Vanntetthet	EN 14782	-	Godkjent

