

# Powertekk Nordic

## Stålplatetak med ru overflate

### Beskrivelse :

Powertekk Nordic takpanner består av kaldvalset stål som er varmgalvanisert med 275 g sink/ m<sup>2</sup>. Undersiden er belagt med et polyesterbelegg og oversiden er påført epoksyprimer, farget akrylbelegg, farget strø og et lag klar akryl.



### Bruksområde :

Benyttes som lektet takteking for skråtak ned til 10 grader takvinkel. Powertekk Nordic 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.

### Godkjenninger og garanti



### Montering :

Produktets format, lave vekt og et komplette tilbehørsprogram gjør at Powertekk Nordic 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 monteringsstrinn](#)

Les egen monteringsanvisning på [www.isola.no](http://www.isola.no)

### Tilbehør :

Skumplastkile Powertekk  
Trekant Skumplastlist m/klebe  
Avstandsmåler Nordic/Plano  
Powert Solar justervinkel IF32  
Powertekk Solarbrakett IF-32

# Powertekk Nordic

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Omligg bredde	88 ± 4	mm
Dekkende mål	1110 x 369	mm
Bredde	418 ± 3	mm
Lengde	1198 ± 3	mm
Vekt (pr enhet)	2910	g
Materiale	Stålplate med farget granulat	-
Enhet pr. m <sup>2</sup>	2,44	stk
Minste takvinkel	10	°
Overflate	Ru	-

Varenummer	Farge
780001	Grå struktur
780013	Sort
780025	Rustikkrød

Egenskaper	Metode	Enhet	Verdi
Snølast	-	kN/ m <sup>2</sup>	21
Dimensjonsstabilitet (mm)	EN 14782:2005	-	12 x 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>
Sikkerhet mot brann ihht EN13501-5	EN 13501-5	-	Broof (t1), Broof (t2), Broof (t3)
Euro-brannklasse i henhold til EN 13501-1	EN 13501-1	-	E
Vanntetthet	EN 14782	-	Godkjent
Mekanisk motstand	EN 14782	mm	Stål DX51D+Zn 275-M-B, EN 10346: 2015), 0,45 mm
Bestandighet	EN 14782	-	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
Helse- og miljøskadelige stoffer	Ingen metode tilgjengelig	-	Ingen
Motstand mot slag	EN 14782	-	1,2 kN ved lektaevstand maks 369 mm

