

Isola Powertekk Takpannor

Takpannor i stål för branta tak



Produktbeskrivning

Isola Powertekk består av varmgalvaniserade takplåtar tillverkade av kallvalsat stål. Basen är också belagd med en polyesterbeläggning. Plattorna är även belagda med lager av epoxifärg, färgad akryl, färgade granulat och slutligen ett lager klar akryl. Isola Powertekk är lätt (7,7 kg / m² lagts takytan), och är lämplig för både nybyggnation och rehabilitering.

Användning

Powertekk används som taktäckning på luftade, branta tak som läggs på takläkter av trä. Plattorna kan installeras på tak med lutningar ner till 18° över Isola Pro och ner till 15° över Isola Underlagspapp. Om taket har bärande undertak och ett kontinuerlig tätskikt av t ex asfalt underlagstäckning med klisterkant, kan plattorna läggas på tak med lutning ner till ca 8°.

Montering

Takplåtar ska placeras på läkt med avståndet c / c 369 mm och fästas vid fronten. Infästningsmetoden kräver att reglarna är monterade med exakta intervall. Vi rekommenderar läkt på minst 30 mm x 48 mm.

Kapning av Isola Powertekk görs med sax eller specialsåg med hårdmetall klinga. Det bör inte användas grunder eller höghastighetsågar som leder till hög värme i snittytan. Skarvar ska bstrykas med korrosionsskyddande färg.

Följ alltid egen monteringsanvisning när du monterar Isola Powertekk.

Lagring

Takplåtar staplas på pallar och täcks med ett lock av plast.

Isola Powertekk Takpannor

Takpannor i stål för branta tak

Tillbehör

Isola Powertekk levereras med ett komplett paket av tillbehör i samma färg.

Produktdata

Taklutning: 8° till 90°
Läktavstånd: 369 mm
Plattstorlek: 1198 x 418 mm
Täckande yta: 1110 x 369 mm
Täckande yta per platta: 0,41 m²
Antal plattor per m²: 2,44 st
Plåttjocklek: 0,45 mm
Vikt: 7,7 kg/m²
Dimensionerad punktlast: 7,5 kN/m²
Färger: Grå Struktur, Svart, Tegelröd och Rustik-röd.

Produktegenskaper

Egenskap	Värde	Tolerans
Dimension platta	1198 x 418	± 3mm
Täckande yta	1110 x 369mm	
Vikt pr. st	3,15 kg	± 200g
Plattor pr. m ²	2,44 st	
Kapacitet snölast (5 år)	10,5 kN/m ²	
Kapacitet snölast (50 år)	7,5 kN/m ²	

Godkänningar



Isola ab

Västra Storgatan 59 B,
291 53 Kristianstad
Tel: 08 444 78 80 Fax: 08 730 23 51
E-post: isola@isola.se
www.isola.se

