

AeroDek Quadro Plus takpanner

Produktbeskrivelse

AeroDek Quadro Plus takpanner er produsert i kaldvalset stål. Stålplatene er belagt med rustbeskyttelse med 250 g/m² zinkmagnesium. Oversiden har 7-10 µm polyuretanprimer, 120 µm pulverlakk. Undersiden er belagt med polyester.

Produktet leveres i fargene; matt grafitt og matt sort.

Quadro Plus leveres også med ekstra lyddemping under navnet Quadro Plus Acoustic.

Bruksområde og -betingelser

Quadro Plus benyttes som tekking på luftede tak med fall ned til 10°. Forutsatt at undertaket har dokumentasjon for bruk ved aktuelt takfall.

Se også Byggforskserien 544.101 Tekking med takstein. Materialer, legging og forankring, 544.103 Tekking med profilerte metallplater, og 525.931 Snøfangere.

Tilbehør

- Mønepanner
- Gavlbeslag
- Gavlbeslag skottrenne
- Overgangsbeslag mot vegg
- Tetningsbånd til kilrenne/møne
- Kilrennesystem, med avslutninger
- Luftehatte
- Pipeinndekning
- Coilspiker / skruer
- Stigetrinn
- Feieplatå
- Snøfangersystem

Avfallsbehandling

AeroDek takpanner sorteres som metall på byggeplass og leveres til godkjent mottak for materialgjenvinning.

Kode for avfallsbehandling:

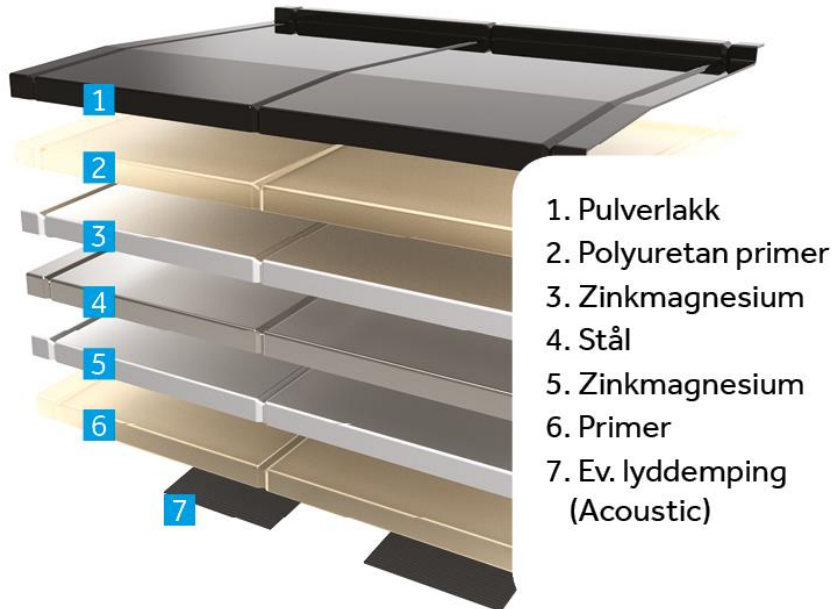
NS 9431: 1452 | 0014 | 6000 | _ _ _ _

EAL: 17 04 05

Tabell 1, tekniske data

Egenskap	Verdi	Enhet
Totalmål, b x h	1293 x 419	mm
Dekkende mål, b x h	1250 x 399	mm
Dekkeevne, plate	0,50	m ²
Vekt	7,2	kg/m ²
Dimensjonsstabilitet	12.10 ⁻⁶ K ⁻¹	-
Egenskap ved brannpåvirkning	E	Euroklasse
Egenskaper ved ekstern brannpåvirkning	B _{ROOF} (t2)	-

AeroDek Quadro Plus takpanner



Figur 1, oppbygging av AeroDek Quadro Plus

Tabell 2, krav til undertak

Takfall	Undertak
>10 – 15°	Bærende undertak av rupanel eller plater tekket med Icopal asfalt underlagsbelegg; f. eks. Icopal Super D, Ultra D eller Flexi D, eventuelt med gammel tekning som asfalt takbelegg. Diffusjonsåpent undertak med Icopal Ventex Supra eller Diffex med bruk av tettebånd under sløyfene. Se egne leggeveiledninger.
> 15°	Bærende undertak av rupanel eller plater med Icopal asfalt underlagsbelegg, eventuelt med gammel tekning som asfalt takbelegg eller shingel. Diffusjonsåpent undertak med Icopal Ventex Supra, Diffex eller Divoroll Top. Se egne leggeveiledninger.

Ved lang tids eksponering av undertaket eller underlagsbelegget skal det benyttes tettebånd under sløyfene.

Identifikasjonskode CE-merking: DoP Nr. 010-2020/01/01 for AeroDek Quadro Plus og DoP Nr. 011-2020/01/01 for AeroDek Quadro Plus Acoustic. Harmonisert teknisk spesifisering iht. EN 14782:2006