

1. PRODUKTBESKRIVELSE, BRUKSOMRÅDE**Beskrivelse**

Takhatt og pipebeslag i stål belagt med en tykk type plastisol P200. Belegget er meget motstandsdyktig mot korrosjon og spesielt laget for å tåle gangtrafikk og annet press som kan forekomme som f. eks på utsatte tak. Stålets bakside er standard lakkert med en tynn epoxybasert lakk.

Produktet leveres alltid med en preget overflate.

Stål belagt med plastisol P200 har generelt god motstand mot kjemikalier. Unntak finnes, som f. eks visse organiske løsemidler av typen aromater, ketoner og klorparafiner hydrokarboner.

Bruksområde

Takhatter anvendes til naturlig og mekanisk ventilasjon, til soil og radon avlufting.

Pipebeslag er til krave, sokkel og innkledning av pipe.

Farger

Leveres i standard rød 418 eller sort.

Overflatebehandling

Produktet er belagt med Plastisol P200.

Tilbehørsprodukter

For tilbehør til enkelte produkt, se kap.2 Målangivelser/ tekniske data.

2. MÅLANGIVELSER / TEKNISKE DATA

Egenskaper for stålbeslag m/plastisol P200	Testmetode	Verdi
Fargetykkelse	ISO 2808	200 µm
Glans	EN 13523-2	40 (ikke preget overflate)
Minste bøyeradius	EN 13523-7	0 T*
Feste	EN 13523-6	
Støtmotstand	ISO 6272	18 J (160 in 1b)
Maksimal anvendelsestemperatur.		60 °C
Materialtykkelse		0,5mm

* Svarer til platens tykkelse

Farge	Type	Tykkelse
Grunning framside	Spesiell grunning	7 µm
Dekkfarge framside	Plastisol	195 µm
Farge bakside	Epoxybasert	10 µm

Typer	Mål	Takfall
Takhatt Mek.vent. m/ undertetting^{1) 6)} Universal Plise, dobbelkrom, enkelkrom, takpanner		22 til 29,30 til 37, 38 til 45grd.
Takhatt Nat.vent. m/undertetting^{1) 6)} Universal Plise, dobbelkrom, enkelkrom, takpanner		22 til 29, 30 til 37, 38 til 45grd.
Takhatt Mek.vent. Papp/shingel		22 til 29, 30 til 37, 38 - 45grd.
Takhatt Nat.vent. Papp/shingel		22 til 29, 30 til 37, 38 til 45grd.
Takhatt 90 mek. vent. m/soil²⁾ m/ undertetting¹⁾ Dobbelkrom		20 til 45grd.
Takhatt 90 mek.vent. m/soil²⁾ m/undertetting^{1) 6)} Universal Plise, dobbelkrom, enkelkrom, takpanner		0 til 45grd.
Takhatt 90 mek.vent. m/soil²⁾ Papp/shingel		0 til 45grd.
Soilutlufting Ø110 m/ undertetting¹⁾ Dobbelkrom		20 til 45grd.
Soilutlufting Ø110 m/ undertetting^{1) 6)} Universal Plise, dobbelkrom, enkelkrom, takpanner		0 til 45grd.
Soilutlufting Ø110²⁾ Papp/shingel		0 til 45grd.
Kombihette Ø160 m/ undertetting^{1) 6)} Universal Plise, dobbelkrom, enkelkrom, takpanner		20 til 45grd.
Kombihette Ø160 Papp/shingel		20 til 45grd.

Målangivelser/tekniske data forts. neste side.

Takhatt og pipebeslag

NOBB modulnr. 51173052*

PRE-m51173052

2. MÅLANGIVELSER / TEKNISKE DATA Forts.

Typer	Mål	Takfall
Pipebeslag sokkel standard enkel og dobbel⁶⁾ Dobbelkrom, papp/shingel		20 til 28, 29 til 37, 38 til 45 grd.
Pipebeslag sokkel enkel⁶⁾ Universal Plise, dobbelkrom, enkelkrom, takpanner papp/shingel ⁴⁾		20 til 28, 29 til 37, 38 til 45grd.
Pipebeslag sokkel dobbel⁶⁾ Universal Plise, dobbelkrom, enkelkrom, takpanner papp/shingel ⁴⁾		20 til 28, 29 til 37, 38 til 45grd.
Pipebeslag sokkel enkel og dobbel⁵⁾ Dobbelkrom		20 til 28, 29 til 37, 38 til 45grd.
Pipe Innkledning enkel⁴⁾	Høyde 1200mm, 1970mm, 2470mm Bredde 530x530mm	20 til 28, 29 til 37, 38 til 45 grd.
Pipe Innkledning dobbel⁴⁾	Høyde 1200mm, 1970mm	20 til 28, 29 til 37, 38 til 45 grd.
Pipe Innkledning dobbel⁴⁾	Høyde 2470mm Bredde 820x530mm	20 til 28, 29 til 37, 38 til 45 grd.
Pipetopp m/bue enkel eller dobbel³⁾ Innhold: pakning m/8 eller 16stk skruer 1stk fugemasse Soudaseal® 240 FC	Enkel, Bredde 530x530mm Dobbel, Bredde 820x530mm	
Pipetopp m/bue bakventilert enkel eller dobbel³⁾ Innhold: pakning m/8 eller 16stk skruer 1stk fugemasse Soudaseal® 240 FC Luftehull under	Enkel, Bredde 530x530mm Dobbel, Bredde 820x530mm	
Undertetting pipe⁷⁾⁸⁾ Med skruer og fugemasse Soudaseal® 240 FC	460X800, 480X820	
Undertetting Takhatt 2045 dobbel⁷⁾ Med skruer og fugemasse Soudaseal® 240 FC		
Undertetting Takhatt 90 dobbel⁷⁾ Med skruer og fugemasse Soudaseal® 240 FC		

1) Undertetting som følger med takhatt består av galvanisert stål og en gummipakning.

2) Takhatt med soil har rør i PVC.

3) Pipetopp m/bue har deler av aluminium.

4) Takfall 0 til 19grd. til papp kan fås på bestilling.

5) Pipebeslag m/sokkel enkel og dobbel leveres med Wakaflex tettebånd. Wakaflex består av Polyisobutyl (pib) med et aluminiumsnett og butyl.

6) Ytterste del består av glød.aluminium unntatt til papp.

7) Passer til alle gradefall.

8) Passer til enkel og dobbel pipe med lengde retting langs takfallet.

Grunnlag for beregning av bygningers energi- og effektbehov

3. MONTERING/UTFØRELSE

NS 3420-kode for utførelse

S42.6204 Takhatter. S42.62 Pipebeslag. S4Tekning, kledning og beslag av falsede tynnplater.

NS 3451-kode for bygningsdel

236 Utvendige beslag. 265 Piper.

Referanse til Byggforskserien Byggdetaljer

552.360 Plassering av friskluftinntak og avkast for å minske forurensning. 520.415 Beslag mot nedbør.

Ulf Hansen AS

Takrenner, -sikring og -beslag 1022

Takhatt og pipebeslag

NOBB modulnr.51173052*

PRE-m51173052

3. MONTERING/UTFØRELSE Forts.

Øvrige henvisninger

Transport og lagring

Materialet bør ikke lagres utendørs. Ved utendørs lagring må det dekkes til på en tilfredsstillende måte med god lufttilgang for å unngå fukt.

4. AVFALLSBEHANDLING IHT. NS 9431 / EMBALLASJE

Kode for avfallsbehandling

9999 | 0700 | 0600 | _ _ _ _

Type emballasje

5. HMS-REFERANSER

Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur- og/eller fuktendringer etc.

Se HMS-FAKTABLAD.

6. PRODUKTDOKUMENTASJONER OG OFFENTLIGE KRAV

Produktgodkjenninger utstedt av akkrediterte kontrollorganer

Det foreligger ingen produktdokumentasjon utstedt av akkrediterte kontrollorganer for dette produktet.

CE-merking / Europeisk Teknisk Godkjenning (ETA)

Det foreligger verken harmonisert europeisk produktstandard eller ETA Guideline for produktet.

System for samsvarsattestering (AoC)

Bruksområde(r):

Grupper/Klasser:

Samsvarssystem nr.:

Øvrige nasjonale/internasjonale kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer etc.

Stålbeslaget med Plastisol P200 oppfylder flammesikker toppskikt klasse 1 i henhold til SS 02 48 23, overflate klasse 1 i henhold til BS 476 Part, samt Baustoff Klasse B2 i henhold til DIN 4102 Teil 1.

Den kalorimetriske varmeverdien er 6,4 MJ/m² målt i henhold til ISO 1716.

Korrosjonsbestandigheten til stålbeslag med Plastisol P200 testes kontinuerlig ved utendørs eksponeringer i korrosive marine og industrimiljøer.

Produktet tilhører korrosjonsbeskyttelseskategori C4 i henhold til ENV 10169-2.

7. ANSVARLIG FIRMA

Produsent/importør Ulf Hansen AS
Organisasjonsnr. NO 947 235 737 MVA
Adresse Kimestadveien 132
Postnr. og poststed 3184 BORRE
Telefon 33 02 03 60
E-post post@uh.no
Internettadresse www.uh.no



*Informasjonen gjelder for følgende 2 NOBB moduler: 30150098 og 40867103

Afs / 5.3.5

R127/G19/B153