

1. PRODUKTBESKRIVELSE, BRUKSOMRÅDE

Beskrivelse

- Mønepanne, 230/250 mm. Forbruk 2,8 stk/lm.
- Mønepanne med fals, 250 mm. Forbruk 3,3 stk/lm.
- Mønepanne med bred fals, 300 mm. Forbruk 3,3 stk/lm. (brukes til enkelkrum).
- Mønebegynnelse. Brukes som endetetting til mønepanne.
- Møneavslutning Brukes som endetetting til mønepanne.
- Valmbegynnelse. Brukes som endetetting til mønepanne på valm.
- T-møne. Brukes som overgang for mønepanne.
- Valmklokke. Brukes kun til rett mønepanne.
- X-møne. Brukes kun til rett mønepanne.

Benders mønestein og valmstein er produsert av gjennomfarget betong, og leveres både til enkelkrum og dobbelkrum takstein.

Benders betongtakstein leveres ubehandlet, overflatebehandlet og med dobbel overflatebehandling - noe som gjør taksteinen meget slitesterk.

Bruksområde

Betongtakstein benyttes til alle typer tak som er dimensjonert for å tåle vekten av dette.

Benders betongtakstein kan benyttes på tak med en vinkel over 14°.

Farger, overflate

Palema ubehandlet: Grafitt, Brun, Grønn, Teglrød, Gul, Rød, Grå, Antikk gul, Antikk rød, Antikk grå

Palema overflatebehandlet: Svart, Brun, Grønn, Teglrød, Gul, Rød, Grå, Flash (teglrød/brun), Blå, Lysegrå, Vinrød.

Ekklusiv ubehandlet: Grafitt, Brun, Grønn, Teglrød, Gul, Rød, Grå, Antikk gul, Antikk rød, Antikk grå, Antikk grå/svart, Antikk Grå/koks.

Ekklusiv overflatebehandlet: Svart, Brun, Grønn, Teglrød, Gul, Rød, Grå, Flash (teglrød/brun), Blå, Vinrød, Lysegrå, Antikk pluss.

Struktur: Svart, Teglrød, Lysegrå, Flash (teglrød/brun).

Brilliant: Skifer, Vinrød, Blå, Grønn, Kobber.

Candor: Svart, Kastanjebrun, Olivengrønn, Terrakotta.

Carisma ubehandlet: Grafitt.

Carisma overflatebehandlet: Grafitt, Granitt, Teglrød, Lysgrå.

Overflatebehandling

–

Tilbehørsprodukter

Produkter for montering, tetting og sikring av Benders betongtakstein.



Mønepanne



Valmavslutning



Mønebegynnelse

Benders Norge AS

Takstein og takplater

1020

Mønestein/valmstein, alle typer

NOBB modulnr. 30357586*

PRE-m30357586

2. MÅLANGIVELSER / TEKNISKE DATA

Se produktdokumentasjon for den enkelte taksteintype.



Møneavslutning

3. MONTERING/UTFØRELSE

NS 3420-kode for utførelse

S51.1 Tekning av betongtakstein.

NS 3451-kode for bygningsdel

265 Taktekking.

Referanse til NBI byggedetaljer

544.101 Tekking med takstein. Materialer, legging og forankring. Del I og II.

525.933 Sikringsutstyr for arbeid på tak.

Øvrige henvisninger

Se leggeanvisning.

Transport og lagring

Benders takstein kan løftes direkte opp på taket. Denne tjenesten er selvfølgelig avhengig av kjørbær vei for lastebil, frem til bygningen der varene skal leveres.



X-møne

4. HMS-REFERANSER

Bruk vernebriller, støvmaske og hansker ved kapping av takstein. Arbeid på tak må sikres. Se egen leggeanvisning.

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

–



Valmklokke

Benders Norge AS

Takstein og takplater 1020

Mønestein/valmstein, alle typer

NOBB modulnr. 30357586*

PRE-m30357586

5. PRODUKTDOKUMENTASJONER OG OFFENTLIGE KRAV**Produktgodkjenninger utstedt av akkrediterte kontrollorganer**

Kontrollrådet for betongprodukter, godkjenning av takstein.

Samsvarserklæring

Det foreligger samsvarserklæring. Produktet har også norsk teknisk godkjenning, se over.

CE-merking / Europeisk Teknisk Godkjenning (ETA)

Mønestein og valmstein er CE-merket, standard nr. EN 490.

Øvrige nasjonale/internasjonale kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer etc.

Benders takstein er godkjent i henhold til NS EN 490/491.

Det gis 30 års garanti på frostbestandighet, bruddstyrke og vanntetthet.

Lokale krav for spikring av takstein, spesielt i vindutsatte strøk.

Minimum sikring: Randsoner (dvs. langs ytterkanter, rundt pipe/luftehatter etc.) og mønestein må spikres.

Benders Norge AS er sertifisert iht. ISO 14001.



T-møne

6. AVFALLSBEHANDLING IHT. NS 9431 / EMBALLASJE**Kode for avfallsbehandling**

1613 | 0800 | 0600 | _ _ _ _

Type emballasje

-

7. ANSVARLIG FIRMA

Produsent/importør Benders Norge AS
Organisasjonsnr. NO 935 741 106 MVA
Adresse Skolmar 33
Postnr. og poststed 3232 Sandefjord
Telefon 33 48 41 50
Telefaks 33 48 41 51
E-post info@benders.no
Internettadresse <http://www.benders.no>

*Informasjonen gjelder for følgende 9 NOBB moduler: 21539184, 21540752, 30356695, 21539416, 21540539, 23981129, 21540091, 21539648 og 21538962.

Aha / 5.3.5

R127/G19/B153