

Enkelkrum betongtakstein, Eksklusiv

NOBB modulnr. 30357578*

PRE-m30357578

1. PRODUKTBESKRIVELSE, BRUKSOMRÅDE

Beskrivelse

Benders Eksklusiv er en enkelkrum takstein produsert av gjennomfarget betong. Eksklusiv leveres både som ubehandlet takstein, alternativt med dobbel overflatebehandling - noe som gjør taksteinen meget slitesterk.

Benders Eksklusiv leveres i ti ulike farger i ubehandlet utgave, og elleve ulike farger med behandlet overflate.

Betong er et stabilt materiale som i liten grad lar seg påvirke av værforhold.

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

Ubehandlet:

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

Overflatebehandlet:

Svart, Brun, Grønn, Teglrød, Gul, Rød, Grå, «Flash», Blå, Vinrød, Lysegrå, Antikk pluss.

Overflatebehandling

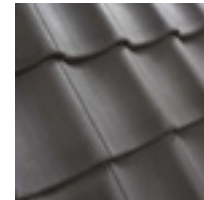
—

Tilbehørsprodukter

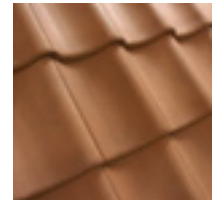
- Mønepanne
- Mønepanne
- Mønepanne med fals
- Mønebegynnelse
- Møneavslutning
- Valmbegynnelse
- T-Møne
- Valmklokke
- X-Møne

I tillegg leveres en rekke produkter for montering, tetting og sikring av Benders betongtakstein.

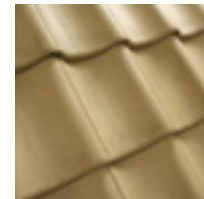
Ubehandlet



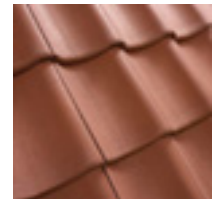
Grafitt



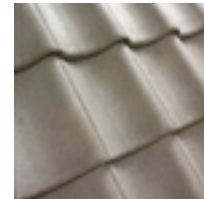
Teglrød



Gul



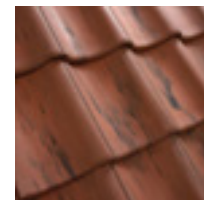
Rød



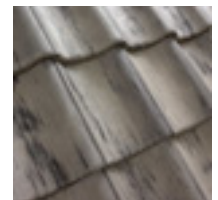
Grå



Antikk gul



Antikk rød



Antikk grå

Benders Norge AS

Takstein og takplater

1020

Enkelkrum betongtakstein, Eksklusiv

NOBB modulnr. 30357578*

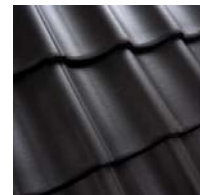
PRE-m30357578

2. MÅLANGIVELSER / TEKNISKE DATA

Forbruk*:	10,7 stk. pr m ²
Lengde:	420mm
Bredde:	280 mm
Byggebredde:	250 mm
Byggelengde (maks):	375 mm
Byggehøyde:	100 mm
Vekt:	3,7 kg/stein
Antall pr. pall:	240 stk

*Ved lekteavstand 375 mm.

Overflatebehandlet



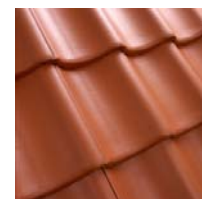
Svart



Brun



Grønn



Tegrød

3. MONTERING/UTFØRELSE

NS 3420-kode for utførelse

S51.1 Tekning av betongtakstein.

NS 3451-kode for bygningsdel

265 Takteking.

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

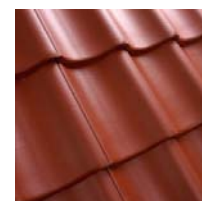
Se leggeanvisning.

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.



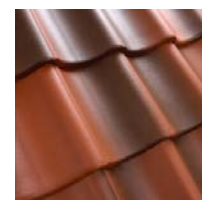
Gul



Rød



Grå



Flash

4. HMS-REFERANSER

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

Se også HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

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

-

Benders Norge AS

Takstein og takplater

1020

Enkelkrum betongtakstein, Eksklusiv

NOBB modulnr. 30357578*

PRE-m30357578

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)

Enkelkrum betongtakstein, Eksklusiv 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.

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 2 NOBB moduler: 21538533 og 21538442.