

Takstein og takplater

Takstein og takplater

Skarpnes AS
Dobbelkrum betongtakstein
1.6.1

Byggkatalogen juni 03

Takstein og takplater 1020
NOBB modulnr. 20008970
PRE-m20008970

1. Fysiske egenskaper og bruksområde

1.1. Bruksområde

Til takteking av bygninger. Skarpnes dobbelkrum betongtakstein benyttes til alle typer tak som er dimensjonert for å tåle vekten av dette. Dobbelkrum betongtakstein kan benyttes på tak med en vinkel over 15°.

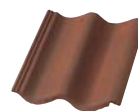
1.1.1. Produktbeskrivelse/materiale

Skarpnes dobbelkrum takstein er produsert av gjennomfarget betong, og leveres i 15 ulike typer og farger; ubehandlet, akrylbelagt og med ru overflate. Betong er et stabilt materiale som i liten grad lar seg påvirke av værforhold. Produktene er sammensatt av: sand, sement, farge (jernoksyd), micro silica, plastiserende stoff, maling (vannbasert akryllakk). Akrylbelagt takstein har i tillegg en porefri overflate som gjør den frostsikker og motstandsdyktig mot vanninntrenging. Takstein med ru overflate har høyere friksjon enn de øvrige, som reduserer faren for takras.

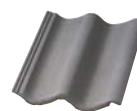
1.2. Kontrollordninger, sertifikat, bransjenorm

Skarpnes dobbelkrum betongtakstein er godkjent av Kontrollrådet for betongprodukter. Se www.kontrollbetong.no

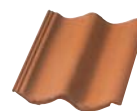
Dobbelkrum ubehandlet



Antikk



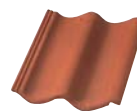
Lys grå



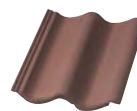
Tegl rød



Koksgrå

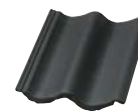


Rød

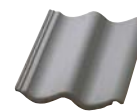


brun

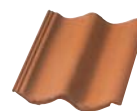
Dobbelkrum akrylbelagt



Sort



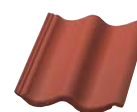
Lys grå



Tegl rød



Koksgrå



Rød



Brun

1.5. Type, mål, vekt

Vekt og antall, normalstein	
Antall pr. m2	9 stk
Vekt pr. m2	38 kg
Antall stein pr pall	180 stk
Antall m2 pr.pall	20 m2
Vekt pr. pall	780 kg

	Dobbelkrum	Halvstein	Gavlstein	Mønestein
Total lengde	420 mm	420 mm	420 mm	420 mm
Total bredde	330 mm	180 mm	335 mm	230/250 mm
Byggelengde	370 mm	370 mm	370 mm	330 mm
Byggebredde	300 mm	150 mm	300 mm	230/250 mm
Vekt	4,2 kg	2,2 kg	6,5 kg	4,5 kg

1.5.1. Farger, overflate

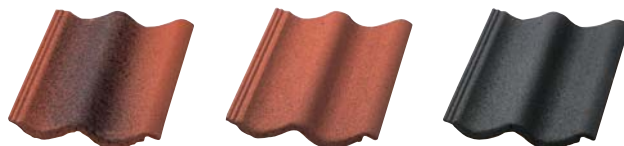
Dobbeltkrum ubehandlet: Tegl rød, rød, brun, lys grå, koksgrå, antikk.

Dobbeltkrum akrylbelagt: Tegl rød, rød, brun, lys grå, koksgrå, sort.

Dobbeltkrum med ru overflate: Rød, sort, antikk.

Overflatebehandling

Produktene leveres i tre utførelser: ubehandlet, ru, akrylbehandlet.



Antikk

Rød

Sort

1.7. Tilbehør

Det leveres også spesialstein for gavler, møne og avslutninger i samme utførelse som normalstein.

Gavlstein Modul 30: Gavlstein med en bredde som bygger 30 cm på begge sider og går opp med modulen.

Sikringsutstyr, renner, kitt, tetteband. Festeprodukter: spiker, klips, stifter.

1.10. Transport og lagring

Takstein transporteres stående. Dette gir minimal brekkasje, og sørger for enkel håndtering. Leveres på pall à 30 pakker (180 stein).

1.11. Emballasje/avfall - Avfallsbehandling

Materialgjenvinning. Produktet inneholder ikke miljøfarlig avfall.

Type emballasje

Plast, trevirke, stroppene består av polypropylen.

Taksteinen leveres på paller.



Dobbelkrum med gavlstein



Detalj av sort vindskistein

PRODUKSJON - SALG - KUNDETJENESTE

Produsent/importør:	Skarpnes AS
Organisasjonsnr.:	NO 975890309 MVA
Adresse:	Østerhus industriområde
Postnr og poststed:	N-4879 Grimstad
Telefon:	37 25 88 00
Faks:	37 25 88 01
E-post:	post@skarpnes.com

Skarpnes AS driver kontinuerlig produktutvikling og forbeholder seg retten til eventuelle spesifikasjonsendringer uten varsel. Våre anvisninger er kun å betrakte som veiledende.