

Produktdeklaration for FC-Kvadratluk 3 (15/15)

Deklarations nr.
FC-113FC-Beton A/S
Nibevej 151
Drastrup
9200 Aalborg SV
Tlf.: 98343411Rev. 3
Dato. 22-01-2024
Side. 1 af 1

1. VARETYPE OG FORMAT:

FC-Kvadratluk med modulmål, indbygningsmål, basismål og tolerancer som er anført herunder og på figuren. Stenene er med skarpkant

2. FORBRUGERDEKLARATION:

Stenene udlægges med fuger i mønstre eks. som vist i figuren. Inden for mønstret skal hver sten fylde B mm i længderetningen (der skal placeres rækker for hver B mm) og L mm i retningen vinkelret herpå regnet fra fugemidte til fugemidte. Disse modulmål, som er deklareret herunder, skal overholdes ved lægningen, hvilket bedst sikres ved ud spænding af snore i længderetningen og i retningen vinkelret herpå. Følges denne forskrift vil der altid medgå det deklarerede antal belægningssten pr. m² belægning, og der sikres en min. fugestørrelse på mellem 2 og 5 mm.

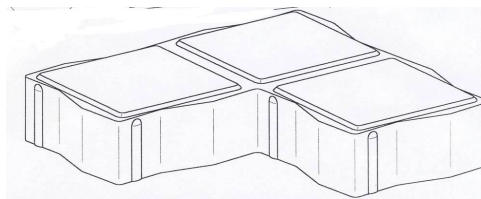
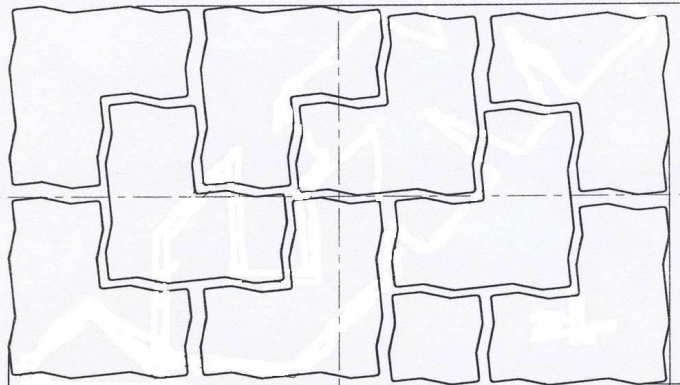
Stenen kan ligeledes nedlægges med maskine, nedlægningsmodul størrelse anført herunder.

FC-Kvadratluksten lagerføres i farverne grå.

Ved nedlægning, henvises der, i øvrigt til belægningsgruppens vejledninger for belægningssten.

Vedr. øvrige egenskaber henvises til kravene i DS/EN 1338

FIGUR: (alle mål i mm)



3. TEKNISK DEKLARATION:

Anvendelsestidspunkt: 7 HD

KONTROLPUNKT

KRAVSPECIFIK
DS/EN 1338PRØVN. MET.
DS/EN 1338

ANTAL STEN

GÆLDER NÅR INTET ANDET
ANFØRES

MODULMÅL:

Tykkelse t = 80 mm
Længde l = 290,6 mm
Bredde b = 148,3 mm

BASISMÅL

t₀ = t
l₀ = 285,6 mm
b₀ = 143,3 mmt₀: ± 3
l₀: ± 2
b₀: ± 2

Der føres løbende kontrol med de anførte kontrolmål.

18 Vinkelsten + 2 enkelte sten pr. Nedlægningsmodul (1.182 M²)

Nedlægningsmodul:

1017,1 mm × 1162,4 mm

Brudstyrke

3,6 MPa
dog min. 2,9 MPa

Spaltestyrke

Vejrbestandighed: D

afskalning < 1 kg

Frost/tø

Slidstyrke: F

DOKUMENTATION FOR DE DEKLAREDE EGENSKABER: Resultaterne fra den løbende kontrol.

4. KONTROL OG MÆRKNING:

Ydeevnen for ovenstående byggevare, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i den tekniske deklARATION iht. DS/EN 1338

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af fabrikanten

Mærkningen udføres i henhold til gældende mærkningsreglement.

GODKENDT:
(DATO OG INITIAL.)

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Kvalitetsansvarlig

22-01-2024 Henrik M. Olesen

HMO