Produktdeklaration (DoP) for Slotsbrosten med fas

Deklarations nr.
FC-107

FC-Beton A/S
Nibevej 151
Drastrup
9200 Aalborg SV
Tlf.: 98343411

CE 11

DS/EN 1338

Rev. 2
Dato. 28-08-2020
Side. 1 af 1

1. VARETYPE OG FORMAT:

Slotsbrosten med modulmål, indbygningsmål, basismål og tolerancer som er anført herunder og på figuren.

Affasning: Lodret og vandret affasning som på figur med a_L og a_V min. 3 mm og max. 10 mm, kontrolleres visuelt.

2. FORBRUGERDEKLARATION:

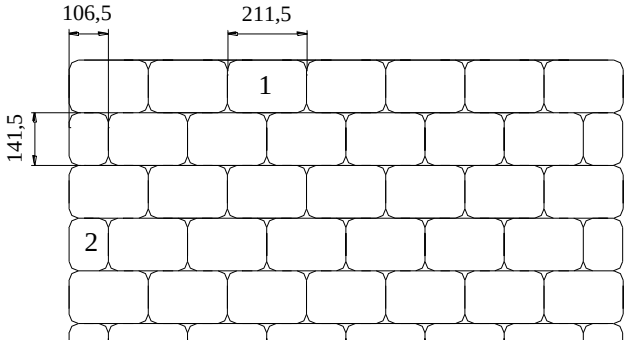
Stenene udlægges med fuger i mønstre eks. som vist på figuren. Inden for mønstret skal hver sten fylde B mm i lægge retningen (der skal placeres rækker for hver B mm) og L i retningen vinkelret herpå regnet fra fugemidte til fugemidte. Modulmål, der er deklareret herunder, skal overholdes ved lægningen, 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. m^2 belægning, og der sikres en min. fugestørrelse mellem 1 og 5 mm.

Slotsbrostenen leveres i mange farver der fremgår af prislisten.

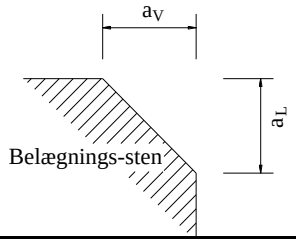
Ved nedlægning, henvises der, i øvrigt til belægningsgruppens vejledninger for belægningssten.

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

FIGUR: **(alle mål i mm)**



1. Normalsten 2. Halv sten



Tilbehør:

Til normalstenen hører følgende tilbehørssten, som produceres med lignende recept som normalstenen: Halve sten.

3. TEKNISK DEKLARATION: Anvendelsestidspunkt: 7 HD	KONTROLPUNKT	KRAVSPECIFIK DS/EN 1338	PRØVN. MET. DS/EN 1338	ANTAL STEN
		GÆLDER NÅR INTET ANDET ANFØRES		
MODULMÅL: Tykkelse t = 70 mm Længde, l = 211,5 mm Bredde, b= 141,5 mm	BASISMÅL t_0 = t l_0 = 208,5 mm b_0 = 138,5 mm	t_0 : ± 3 l_0 : ± 2 b_0 : ± 2	Der føres løbende kontrol med de anførte kontrolmål.	34,0 pr. m^2
Halve sten Tykkelse t = 70 mm Længde, l = 141,5 mm Bredde, b= 106,5 mm	t_0 = t l_0 = 138,5 mm b_0 = 103,5 mm	t_0 : ± 3 l_0 : ± 2 b_0 : ± 2		68,0 pr. m^2
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** **28-08-2020 Tue Emil Styrbæk TES**