

# Produktdeklaration (DoP) for Karmonasten

Deklarations nr.  
FC-104

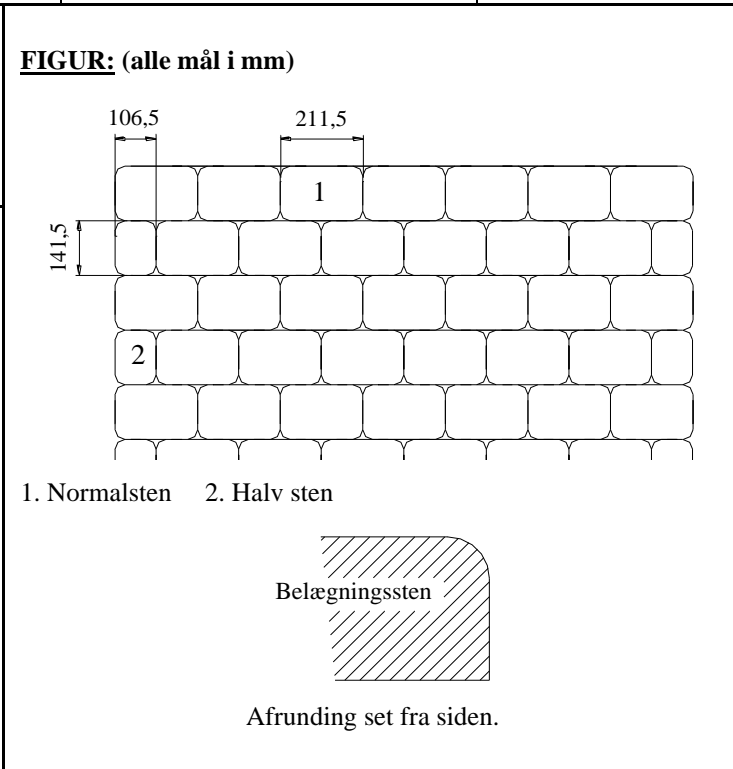
**FC-Beton A/S**  
Nibevej 151  
Drastrup  
9200 Aalborg SV  
Tlf.: 98343411



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

**1. VARETYPE OG FORMAT:**  
Karmonasten med modulmål, indbygningsmål, basismål og tolerancer som anført er herunder og på figuren. Stenene er forsynet med 2 mm fugeknaster.  
Afasning: Produceret med afrunding, som vist.

**2. FORBRUGERDEKLARATION:**  
Stenene udlægges med fuger i mønstre eks. som vist i figuren. Inden for mønstret skal hver sten fylde B mm i længde retningen (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. m<sup>2</sup> belægning, og der sikres en min. fugestørrelse på mellem 2 og 5 mm.  
**Karmonasten** lagerføres i farverne grå, gråmix, rødmix og brunmix.  
Ved nedlægning, henvises der, i øvrigt til belægningsgruppens vejledninger for belægningssten.  
Vedr. øvrige egenskaber henvises til kravene i DS/EN 1338



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

<b>3. TEKNISK DEKLARATION:</b>	KONTROLPUNKT	KRAVSPECIFIK DS/EN 1338	PRØVN. MET. DS/EN 1338	ANTAL STEN
Anvendelsestidspunkt: 7 HD		GÆLDER NÅR INTET ANDET ANFØRES		
<b>MODULMÅL:</b> Tykkelse    t = 60 mm Længde,    l = 211,5 mm Bredde,    b = 141,5 mm	<b>BASISMÅL</b> t <sub>0</sub> = t l <sub>0</sub> = 207,5 mm b <sub>0</sub> = 137,5 mm	t <sub>0</sub> : ± 3 l <sub>0</sub> : ± 2 b <sub>0</sub> : ± 2	Der føres løbende kontrol med de anførte kontrolmål.	33,4 pr. m <sup>2</sup>
<i>Halve sten</i> Længde,    l = 141,5 mm Bredde,    b = 106,5 mm	l <sub>0</sub> = 137,5 mm b <sub>0</sub> = 102,5 mm	l <sub>0</sub> : ± 2 b <sub>0</sub> : ± 2		66,4 pr. m <sup>2</sup>
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.

<b>GODKENDT:</b> (DATO OG INITIAL.)	Underskrevet for og på vegne af producenten af : <b>Kvalitetsansvarlig</b> 28-08-2020    Tue Emil Styrbæk    TES
--	--