

# Produktdeklaration for Let Overligger

Deklarations nr.  
FC-212FC-Beton A/S  
Nibevej 151  
9200 Aalborg SV  
Tlf.: 98343411Rev. 4  
Dato. 18-01-2024  
Side. 1 af 1

## Konfiguration & udseende:

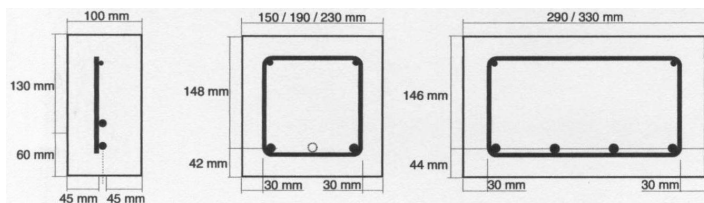
Overligger af armerede letklinkerbeton med mål som angivet herunder.

## Anvendelse:

Overligger anvendes over vinduer og døre i murede konstruktioner.

Vedrørende beregning henvises til Eurocode 2 (Bæreevne betonkonstruktioner) og Eurocode 0 (Last på bærende konstruktioner.)

Vedr. øvrige egenskaber henvises til kravene i DS/EN 1520.



## Egenskab:

## Metode

## Deklareret værdi

Byggesten type:

DS/EN 845-2

Kategori 1

Basismål:

DS/EN 991

Længde, mm: 125, 150, 175, 200, 225, 250, 275, 300, 325, 350, 375, 400.

Bredde, mm: 100, 150, 190, 230, 290, 330, 350

Højde, mm: 190

Tolerancer basismål:

DS/EN 845-2

Toleranceklasse: D2

Længde, mm: +1/-3

Bredde, mm: +1/-3

Højde, mm: +2/-2

Varmeegenskaber:

DS/EN 992

Densitet: 630 kg/m<sup>3</sup>Toleranceområde:  
±10%

Trykstyrke: middel 50%

DS/EN 1354

3,0 N/mm<sup>2</sup>

Prøveretning: Vinkelret på liggeflade

Konditionering: Lufttør tilstand

Afretning: Mellemlæg af 12 mm bløde fiberplader 260Kg/m<sup>3</sup>

Brændbarhed:

Euroklasse A1

Fugtbevægelse:

NPD <sup>1)</sup>

Vandoptagelse:

NPD <sup>1)</sup>

Vanddampgennemtrængelighed:

DS/EN 1745

NPD <sup>1)</sup>

Forskydningsstyrke:

NPD <sup>1)</sup>

Vedhæftningsstyrke:

NPD <sup>1)</sup>

Bestandighed:

NPD <sup>1)</sup>

Farlige stoffer:

NPD <sup>1)</sup>**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 845-2

Denne ydeevnedeklaration udstedes på enansvar af fabrikanten

Mærkningen udføres i henhold til gældende mærkningsreglement.

1) NPD = >> No performance determined << Dette krav er ikke relevant for letklinkerblokke under normale omstændigheder.

**GODKENDT: (DATO OG INITIAL.)**

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

**Kvalitetsansvarlig**

18-01-2024 Henrik M. Olesen

**HMO**

