

Ydeevnedeklaration (DOP)

HMPD.13369.01

Version nr. 02

Gyldig fra: Se certifikat

1. Identifikation

Elementerne mærkes med produktionsbetegnelsen – AE, MD og TB

Det unikke element mærkes med element nr., projekt nr., sagsnr., type nr., produktionshal, støbebord og støbedato.

2. Anvendelse

Bærende og ikke bærende massivdæk til indendørs og udendørs brug.

3. Producent

Heidelberg Materials Precast Denmark A/S, Mads Clausens Vej 58, DK – 6360 Tinglev.

4. System til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevne.

System 2+

5. Harmoniseret standard

DS/EN 13369:2007

Notificeret organ:

Dancert A/S, Gregersensvej 4, DK-2630 Taastrup (nr. 1073)

Certifikat nr. Under udarbejdelse

6. Deklareret ydeevne:

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
Betonstyrke (slapt armeret):	$f_{ck} \geq C20/25$ MPa	DS/EN 13369:2007
Betonstyrke (spænd armeret):	$f_{ck} \geq C50/60$ MPa	
Spænding på forspændte liner:	$f_{pk} \geq 1860$ MPa	
- Ø 9,3 + 12,5 + 15,3 mm	$f_{p0,1k} \geq 1636$ MPa	
Spænding på slapt ribbet armering:	$F_{yk} \geq 500$ MPa	
- Ø 6	$F_{yk} \geq 550$ MPa	
- Ø 8 + 10 + 12 + 16 + 20 + 25 + 32		
Spænding på glat armering:	$F_{yk} \geq 235$ MPa	
Ø 6 + 8 + 16 + 20		
Bæreevne	Fremgår af projektets samlede statiske dokumentation	
Brandmodstandsevne	Fremgår af projektets samlede statiske dokumentation	
Detailudformning	Fremgår af projektets samlede statiske dokumentation	
Lydisolering	NPD ¹	
Reaktion ved brand	Fremgår af projektets samlede statiske dokumentation	
Isolans	NPD ¹	
Holdbarhed	NPD ¹	

¹NPD: Ydeevne ikke bestemt.

7. Teknisk dokumentation

Ydeevne for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerende ydeevne i punkt 7. Denne ydedeklaration udstedes på eneansvar af producenten, anført under punkt 3. Underskrevet for producenten, og på dennes vegne af:



Anders Rich – Adm. direktør

11-12-2025