

Ydeevnedeklaration (DOP)

HMPD.14992.01.04

Version nr. 5

Gyldig fra: Se certifikat

1. Identifikation

Elementerne mærkes med produktionsbetegnelsen – VE.

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

2. Anvendelse

Bærende eller ikke bærende massive vægelementer uden facadeproduktion. De kan tillige fungere som søjler og bjælker.

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 14992:2007+A1:2012

Notificeret organ:

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

Certifikat nr. 1073-CPR-BO69-01

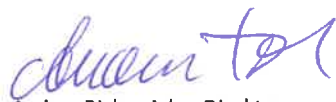
6. Deklareret ydeevne:

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
Betonstyrke for beton (C):	$f_{ck} \geq C20/25$ MPa	DS/EN 14992:2007+A1:2012
Spænding på slap ribbet armering: Ø 6 Ø 8 + 10 + 12 + 16 + 20 + 25 + 32	$f_{yk} \geq 500$ MPa $f_{yk} \geq 550$ MPa	
Spænding på glat armering: Ø 6 + 8	$f_{yk} \geq 235$ MPa	
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	NPD ¹	
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
Tinglev d. 11-12-2025