

Prestatieverklaring – PV N° DHA 450 – C3/450 **1164-CPD-BLC 004 - Geautoclaveerde cellenbetonblokken**

- | | |
|--|---|
| 1. Unieke productidentificatie | Metselwerk in geautoclaveerd cellenbeton |
| 2. Nummer van het type, de serie of elk ander element dat de identificatie van het bouwproduct mogelijk maakt. | Zie aanduiding op blokken en etiket |
| 3. Toepassing van het bouwproduct, conform de geldende geharmoniseerde technische specificatie, zoals voorzien door de fabrikant | Muren, kolommen en binnenwanden in metselwerk, binnen het toepassingsdomein van de norm EN 771-4 |
| 4. Naam en contactadres van de fabrikant | D'Hahan SAS, Z.I. Saint Saulve, Rue du Président Lécuyer, F-59880 Saint Saulve |
| 5. Naam en adres van de gemachtigde | Niet van toepassing |
| 6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid | 2+ |
| 7. Prestatieverklaring van een bouwproduct gedekt door een geharmoniseerde norm | CERIB (controle-organisme met identificatienummer 1164) heeft de inspectie van het productiecontrolesysteem van de fabriek uitgevoerd volgens het systeem 2+ en heeft op basis daarvan het certificaat van conformiteit van het productiecontrolesysteem verstrekt. |
| 8. Prestatieverklaring van een bouwproduct waarvoor een Europese Technische Beoordeling werd afgeleverd | Niet van toepassing |



9. Aangegeven prestaties

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Mvn450 C 3/450	Afmetingen (mm): - Lengte : van 600 tot 1200 - Breedte : van 50 tot 500 - Hoogte : van 150 tot 600 Dimensionale toleranties : TLMA (mm) Lengte : +/- 3 Hoogte : +/- 2 Dikte : +/- 2	EN 771-4:2011-07
Configuratie	Onderdeel van Groep 1 volgens EN 1996-1-1	
Minimale loodrechte druksterkte	Frankrijk: 4,5 N/mm ² - droge toestand België: 3,6 N/mm ² - vochtigheid +/- 6%	
Dimensionale stabiliteit	Getabuleerde waarde	
Hechting	Initiële karakteristieke afschuifweerstand fvko : getabuleerde waarden Karakteristieke buigsterkte : - Bezwijkvlak evenwijdig aan de lintvoegen fxx1 : getabuleerde waarden - Bezwijkvlak loodrecht op de lintvoegen fxx2 : getabuleerde waarden.	
Brandweerstand	Euroklasse A1 (niet brandbaar)	
Waterabsorptie	Getabuleerde waarde	
Waterdampdiffusieweerstand	μ: 5 - 10	
Akoestische isolatie tegen luchtgeluid	Volumnische massa : Frankrijk: MVn450 België: C3/450	
Thermische weerstand	Warmtegeleidbaarheid : λ 0,11 W/m.K	
Duurzaamheid vorst/dooi	Bestemd om te bepleisteren	
Gevaarlijke substanties	Niet van toepassing	

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in het punt 9 aangegeven prestaties.

Deze Prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Getekend voor en in naam van de fabrikant :

Dominique De Cock

CEO

1 JULI 2016

