

Prestatieverklaring Nr. **DC0004 – v02**

1. Unieke identificatie	<i>Vooraf vervaardigde kanaalplaatvloeren (H16 en H21)</i>	
2. Aanduiding	<i>Zie artikelnummer op product</i>	
3. Toepassing	<i>Constructief: holle vloerplaten voor vloersystemen van gebouwen en andere bouwwerken van burgerlijke bouwkunde, met uitzondering van brugdekken.</i>	
4. Naam en contactadres fabrikant	<i>Daerden & Co – Reeckervelt 9 – 3770 Riemst</i>	
5. Naam en contactadres gemachtigde	<i>Geen</i>	
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	<i>2+</i>	
7. Activiteit van de aangemelde certificatieinstantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	<i>De aangemelde instantie PROBETON, met nr. 1176, heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd. Ze bewaakt, beoordeelt en evalueert permanent de productiecontrole in de fabriek. Ze heeft daartoe het conformiteitscertificaat van de productiecontrole verstrekt.</i>	
8. Europese Technische beoordeling	<i>N.V.T.</i>	
9. Aangegeven prestatie		
Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde norm
Betondruksterkte	<i>C40/50</i>	<i>EN 1168</i>
Treksterkte en vloeigrens (van wapeningsstaal)	<i>$F_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$ $F_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$</i>	<i>EN 1168</i>
Mechanische sterkte	<i>NPD</i>	<i>EN 1168</i>
Brandweerstand (methode 3b)	<i>NPD</i>	<i>EN 1168</i>
Geluidsisolatie	<i>NPD</i>	<i>EN 1168</i>
Duurzaamheid	<i>NPD</i>	<i>EN 1168</i>
Detailering	<i>Conform EN 1168</i>	<i>EN 1168</i>

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Riemst, 29.01.2014

getekend:



zaakvoerder