

Prestatieverklaring **LBC BV CA-C20 F5**

1. Unieke identificatiecode van het producttype:	calciumsulfaatgebonden gietvloermortel NEN-EN 13813 CA-C20 F5
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:	Zie 1.
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:	Het vervaardigen van calciumsulfaatgebonden dekvloeren in gebouwen.
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:	Leeuwarder Beton Centrale BV Pascalstraat 15 8912 AT Leeuwarden
5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2 vermelde taken bestrijkt:	Niet van toepassing
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:	Systeem 4
7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:	Aangezien de prestaties van de essentiële kenmerken van dit product conform de Europese norm NEN-EN 13813 dienen te worden beoordeeld volgens systeem 4, waarbij er geen taken voor een aangemelde instantie zijn voorgeschreven, heeft de fabrikant Albeton BV de bepaling van het producttype op grond van typeonderzoek en getabelleerde waarden uitgevoerd en neemt deze tevens de productiecontrole in de fabriek op zich. Op basis daarvan is het certificaat van prestatiebestendigheid vestrekt.
8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:	Niet van toepassing
9. Aangegeven prestatie	

essentiële kenmerken		Prestaties	Geharmoniseerde techn specs
invloed van brand	A1_{fl}		NEN-EN 13813 : 2002
vrijkomen van corrosieve stoffen	CA		NEN-EN 13813 : 2002
pH-waarde	pH ≥ 7		NEN-EN 13813 : 2002
waterdampdoorlatendheid	NPD (geen prestatie bepaald)		NEN-EN 13813 : 2002
Mechanische weerstand			
→ druksterkte	≥ C20		NEN-EN 13813 : 2002
→ buig(trek)sterkte	≥ F5		NEN-EN 13813 : 2002
geluidsisolatie	NPD (geen prestatie bepaald)		NEN-EN 13813 : 2002
geluidsabsorptie	NPD (geen prestatie bepaald)		NEN-EN 13813 : 2002
thermische weerstand	NPD (geen prestatie bepaald)		NEN-EN 13813 : 2002
chemische weerstand	NPD (geen prestatie bepaald)		NEN-EN 13813 : 2002

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:
Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Dhr. F.H. Hoekstra, Algemeen Directeur Leeuwarden, 1 oktober 2018