

PRESTATIEVERKLARING
Nr. BE0080/02

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

MasterTop 450 PG natural (Nr. BE0080/02)

2. Beoogde gebruiken van het bouwproduct:

EN 13813 CT-C60-F10-A3
Cementgebaseerd vloerproduct

3. Producent / fabrikant:

Master Builders Solutions Belgium nv
Nijverheidsweg 89
B – 3945 Ham

4. Het systeem of de systemen voor AVCP:

Systeem 4
Systeem 4 (gebruikte onderwerp voor brandreactie reglementering)

5. Geharmoniseerde standaard / geaccrediteerde instelling(en):

Master Builders Solutions Belgium nv heeft de bepaling van het producttype gedaan op basis van type testen onder systeem 4.

Master Builders Solutions Belgium nv heeft de classificatie van brandreactie uitgevoerd in overeenkomst met systeem 4 volgens de resolutie 96/603/EG van de EU Commissie.

6. Aangegeven prestatie: MasterTop 450 PG natural

Essentiele kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Druksterkte	C60	EN 13813:2002
Buigsterkte	F10	
Chloridegehalte	< 0,05%	
Hechting aan beton (klasse B > 2MPa)	3,0 MPa	
Slijtweerstand: BCA Böhme Andere abrasie methoden Taber / Amsler zijn beschikbaar	AR 0,5 A3	
Slagvastheid /impact	Klasse II	
Waterdoorlaatbaarheid	NPD	
Waterdampdoorlaatbaarheid	NPD	
Geluidsisolatie	NPD	
Geluidsabsorptie	NPD	
Thermische expansie-coëfficiënt	NPD	
Capillaire absorptie	NPD	
Reactie bij brand	A1fl	
Vrijstelling corrosieve stoffen	CT	
Carbonatatie resistentie	NPD	
Thermische resistentie	NPD	
Chemische resistentie	NPD	

NPD: no performance determined

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform met gedeclareerde prestaties. Deze prestatieverklaring is ingevoerd en is in overeenstemming met de wetgeving (EU) Nr. 305/2011 en Nr. 574/2014 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant



Erik Herremans
 Head of Production Benelux &
 Site Manager



Bram Thijs
 Laboratory Manager

Ham, 16.03.2021