

**PRESTATIEVERKLARING**  
**Nr. BE0078/02**

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

**MasterTop 450 natural (Nr. BE0078/02)**

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 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	AR0,5 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