

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr BE0032/02

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
MasterEmaco S 5400 (Nr BE0032/02)
2. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
EN 1504-3 Metody 3.1/3.2/3.3/4.4/7.1/7.2
Bazująca na cemencie zaprawa (CC) do strukturalnych napraw w
strukturze betonu
3. Producent:
Master Builders Solutions Belgium nv
Nijverheidsweg 89
B-3945 Ham
4. System lub systemy oceny AVCP:
System 2+
System 3 (do użytku zgodnie z przepisami w/s reakcji na ogień)
5. Norma zharmonizowana/ jednostka notyfikowana:
EN 1504-3:2005
BCCA (numer identyfikacyjny 0749)
Rue d'Arlon 53
B-1040 BRUSSELS

przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego, zakładowej kontroli produkcji oraz ciągłego nadzoru, oceny i akceptacji zakładowej kontroli produkcji zgodnie z systemem 2+ i wydała następujący: 0749-CPR-BC2-563-24047-0002-001 Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji.

Jednostka notyfikowana **MPA Dresden GmbH (numer identyfikacyjny 0767)**, przeprowadziła klasyfikację reakcji na ogień na podstawie badań typu zgodnie z systemem 3 i wystawiła: raport klasyfikacyjny 2006-6-2748-01

6. Deklarowane właściwości użytkowe (MasterEmaco S 5400):

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa A1	System 3	EN 1504-3:2005
Wytrzymałość na ściskanie	Klasa R4	System 2+	
Zawartość jonów chlorkowych	≤0,05%		
Przyczepność	≥2,0 MPa		
Odporność na karbonatyzację	Spełnione		
Moduł sprężystości	≥ 20GPa		
Ograniczony skurcz/pęcznienie	Spełnione		
Kompatybilność termiczna: Część 1: amrażanie-rozmrażanie Część 2: efekt burzy Część 4: cykle na sucho	≥2,0 MPa		
Odporność na poślizg	NPD		
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD		
Absorpcja kapilarna	≤ 0,5 kg/m ² x h-0,5		
Niebezpieczne substancje	Zgodnie z 5.4 (EN 1504-3)		

NPD-Charakterystyka nie została zbadana.

Właściwości użytkowe określone powyżej są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 i Nr 574/2014 na wyłączną odpowiedzialność wskazanego powyżej producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a):



Erik Herremans
 Head of Production Benelux &
 Site Manager



Bram Thijs
 Laboratory Manager

Ham, 09.03.2021