

# VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

DE0272/03

04.01.2021

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

## MasterEmaco S 5440 RS (DE0272/03)

Zamýšľané použitie/použitia:

**EN 1504-3 Proces 3.1/3.2/4.4/7.1/7.2**

**Malta na báze hydraulického cementu (CC)  
na štrukturálne opravy betónových konštrukcií**

Výrobca:

**Master Builders Solutions Deutschland GmbH, Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg**

Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

**Systém 2+, Systém 4 (Reakcia na oheň)**

Harmonizovaná norma / Notifikovaná(-é) osoba(-y):

**EN 1504-3:2005**

**Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. (NB 0921)**

Deklarované parametre:

Základné charakteristiky	Vlastnosti	Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov	Harmonizované technické špecifikácie
Reakcia na oheň	Trieda A1	Systém 4	EN 1504-3:2005
Pevnosť v tlaku	Trieda R4	Systém 2+	
Obsah chloridových iónov	≤ 0,05 %		
Prídržnosť	≥ 2,0 MPa		
Viazané zmrašťovanie/rozťažnosť	NPD		
Odolnosť proti karbonatizácii	Splnené		
Modul pružnosti	≥ 20 GPa		
Teplotná kompatibilita	≥ 2,0 MPa		
Časť 1: Zmrazovacie cykly			
Odolnosť proti šmyku	NPD		
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD		
Kapilárna nasiakavosť	≤ 0,5 kg/m <sup>2</sup> √h		
Uvoľňovanie nebezpečných látok	V súlade s 5.4 (EN 1504-3)		

Špecifická technická dokumentácia:

SA-234/17

Výkon bez ďalšieho overovania:

Reakcia na oheň: Trieda A1

Spĺňa požiadavky:

Obsah organických látok: < 1 hmotnosť -%

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov.

Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 a č. 574/20114 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:



Jürgen Baumann



Volker Schwarz