

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**  
dle Přílohy III nařízení (EU) č. 305/2011

pro produkt **Nafufill KM 124**

**č. PT4410000**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

**EN 1504-3: ZA.1a a B.1**

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku podle čl. 11 odst. 4:

**číslo šarže: viz. obal produktu**

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

**PCC-náhrada betonu pro opravy se statickou funkcí a bez statické funkce**

Nanášení malty ručně (3.1)

Nástřík betonu nebo malty (3.3)

Doplnění malty nebo betonu – Reprofilace (4.4)

Zvětšení tloušťky krycí vrstvy výztuže dodatečně nanesenou cementovou maltou  
nebo betonem (7.1)

Náhrada kontaminovaného nebo karbonatovaného betonu (7.2)

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

**MC-Bauchemie Sp. z o.o.**

**ul. Prądyńskiego 20**

**63-000 Środa Wlkp.**

**Polska**

5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:

**není relevantní**

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku, jak je uvedeno v příloze V:

**Systém 2+**

**(pro použití v budovách a u inženýrských staveb)**

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

EN 1504-3, systém 2+:

Oznámený subjekt Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH), identifikační číslo 0754, provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby, jakož i průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby podle systému 2+ a vydal:

**Certifikát o shodě řízení výroby  
0754-CPD-08-0765**

8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:

**není relevantní**

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Pevnost v tlaku	třída R4	EN 1504-3:2005
Obsah chloridových iontů	≤ 0,05 %	
Soudržnost	≥ 2,0 MPa	
Vázané smršťování / rozpínání	≥ 2,0 MPa	
Odolnost proti karbonataci	odolný	
Modul pružnosti	≥ 20 GPa	
Tepelná slučitelnost Část 1: Zmrazování a tání	≥ 2,0 MPa	
Tepelná slučitelnost Část 2: Náporové skrápění	≥ 2,0 MPa	
Součinitel teplotní roztažnosti	14,3 x 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	
Kapilární absorpce	≤ 0,5 kg m <sup>-2</sup> h <sup>-0,5</sup>	
Dotvarování tlakem	2,29 mm/m	
Aplikace nad hlavou	≥ 2,0 MPa	
Reakce na oheň	A1	
Nebezpečné látky	EN 1504-3, odstavec 5.4	

10. Vlastnosti výrobku, specifikovaného v bodech 1 a 2, jsou ve shodě s vlastnostmi, uvedenými v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Šroda Wlkp., 10.01.2014



mgr inž. Honorata Chlebowska  
Vedoucí laboratoře stavebních hmot

### **Příloha**

Dle článku 6 (5) nařízení (EU) č. 305/2011 je k tomuto prohlášení o vlastnostech přiložen bezpečnostní list dle nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH), příloha II.