

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

pro produkt **Oxal TKM / Oxal TKM-HS**

**č. CC0078006 / CC0078009**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

**EN 998-2**

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:

**Normální malta pro zdění (G) na traso-vápenné bázi pro použití jako zdící malta  
a omítka**

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

**MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG  
Chemische Fabriken  
Am Kruppwald 1-8  
46238 Bottrop**

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

**Systém 2+**

6. Harmonizovaná norma:

**EN 998-2:2010**

Oznámený subjekt:

**0778 Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nordrhein-Westfalen e.V.  
1106 Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nord e.V.  
0790 BAU-ZERT Ost e.V. Bauprodukte Überwachungs- und Zertifizierungsverband Ost  
1497 Bayer. Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein – BAYBÜV – e.V.  
1568 Baustoffüberwachungsverein Transportbeton – Mörtel Mitte e.V.**

## 7. Deklarované vlastnosti

| Základní charakteristika           | Vlastnost  | Harmonizovaná technická specifikace |
|------------------------------------|--|-------------------------------------|
| Pevnost v tlaku                    | M5   | EN 998-2                            |
| Soudržnost                         | Charakteristická počáteční pevnost ve smyku (pevnost ve smyku): 0,15 N/mm <sup>2</sup> (tabulková hodnota)                                   |                                     |
| Obsah chloridů                     | ≤ 0,1 hmot. %  |                                     |
| Reakce na oheň                     | A1   |                                     |
| Absorpce vody                      | ≤ 0,40 kg/(m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup> ) (tabulková hodnota)  |                                     |
| Propustnost vodních par            | 15/35 (tabulková hodnota)  |                                     |
| Tepelná vodivost                   | ≤ 0,83 W·m <sup>-1</sup> ·K <sup>-1</sup> pro P=50 %<br>≤ 0,93 W·m <sup>-1</sup> ·K <sup>-1</sup> pro P=90 % (tabulková hodnota dle EN 1745) |                                     |
| Trvanlivost (odolnost proti mrazu) | Posouzení dle předpokládaných zkušeností při správné aplikaci a běžných podmínkách na stavbě dle EN 998-2:2010                               |                                     |

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:

**Dr. Hans-Günter Seltmann**  
**Vedoucí oddělení vývoje a kontroly jakosti**  
 (Jméno a funkce)

Bottrop, 08.02.2014  
 (Místo a datum vydání)



(Podpis)



### 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.