

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: 103996

1. *Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:*

Zaprawa murarska ogólnego przeznaczenia (G)

2. *Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4*

Zaprawa murarska trasowo-cementowa TWM-s

3. *Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną*

Hydrofobowa zaprawa murarska, do murowania sklepień, ścian wewnętrznych i zewnętrznych przy renowacji obiektów zabytkowych oraz do murowania, fugowania i układania kamienia naturalnego i cegieł w elementach małej architektury.

4. *Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:*

quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG • Mühlenschweg 6 • D-49090 Osnabrück

5. *W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:*

Nie dotyczy

6. *System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:*

2+

7. *W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną*

Jednostki notyfikowane

**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 Bayerischer
Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein – BAYBÜV – e.V. , 1568
Baustoffüberwachungsverein Transportbeton –
Mörtel Mitte e.V.**

przeprowadził(-a/-o) wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji oraz prowadzi stały nadzór, oceny i ewaluacji zakładowej kontroli produkcji w systemie 2+ i wydał(-a/-o) Certyfikat zakładowej kontroli produkcji.

8. *W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:*

Nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe

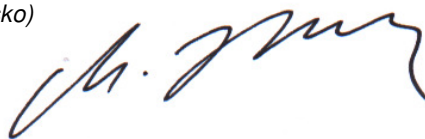
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie	M 10	EN 998-2:2010
Początkowa wytrzymałość na ścinanie	0,15 N/mm ² (wartość tabelaryczna)	EN 998-2:2010
Zawartość chlorków	≤ 0,1 M.-%	EN 998-2:2010
Reakcja na ogień	A1	EN 998-2:2010
Absorpcja wody	≤ 0,40 kg/(m ² ·min ^{0,5}) (wartość tabelaryczna)	EN 998-2:2010
Współczynnik przepuszczania pary wodnej μ	15/35 (wartość tabelaryczna)	EN 998-2:2010
Współczynnik przewodzenia ciepła λ _{10,dry}	≤ 0,82 W/(mK) dla P=50% ≤ 0,89 W/(mK) dla P=90% (wartość tabelaryczna wg EN 1745)	EN 998-2:2010
Trwałość (odporność na zamrażanie-odmrażanie)	Przyjęto na podstawie własnych doświadczeń; do stosowania w środowisku umiarkowanym wg EN 998-2 Załącznik B	EN 998-2:2010
Substancje niebezpieczne	NPD	EN 998-2:2010

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Dr. Martin Kanig, Leiter Forschung & Entwicklung
(nazwisko i stanowisko)



Osnabrück, 13.05.2013
(miejsce i data wydania)

(podpis)