



## Deklaracja Właściwości Użytkowych

zgodnie z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) nr 305/2011  
zmienionego rozporządzeniem delegowanym (UE) nr 574/2014

**dla produktu**

**FM NB** [basic]

Warianty: 1027, 1033, 1035, 1036)

**nr**

**GBI-P 26-3**

**Unikalny kod identyfikacyjny  
typu produktu**

1027

**Przeznaczenie**

Wymagania dotyczące zapraw do murów -- Część 2: Zaprawa murarska Standardowa zaprawa murarska po badaniu przydatności do stosowania w ścianach, filarach i ścianach działowych wykonanych z muru (elementy wewnętrzne i zewnętrzne), które podlegają wymaganiom stabilności.

**Producent**

Remmers GmbH  
Bernhard-Remmers-Str. 13  
49624 Lönigen (DE)

**Sytem/-y AVCP**

**System 2+** (do użytku wewnątrz i na zewnątrz, na ścianach, filarach i ściankach działowych)  
**System 4** (reakcja na ogień)

**Norma zharmonizowana**

EN 998-2: 2016-11

**Jednostka(i) notyfikowana(e)**

GG-CERT e.V., Annastraße 67-71, 50968 Köln, Notified Body 0785

Certyfikat zgodności fabrycznej kontroli produkcji: **0785 - CPR - 21 - 104 - 13**

**Deklarowane właściwości:**



Najważniejsze cechy	Wynik	System oceny i weryfikacji stałości właściwości	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie:	M10	System 2+	EN 998-2: 2016-11
Verbundfestigkeit:	$\geq 0,10 \text{ N/mm}^2$ Charakterystyczna początkowa wytrzymałość na ścinanie (wytrzymałość na ścinanie adhezyjne) testowana zgodnie z normą EN 1052-3 (metoda B) w połączeniu z cegłą wapienno-piaskową zgodnie z normą EN 771 przy wewnętrznej wilgotności 3-7% masy.		
Zawartość chlorków	$\leq 0,1 \text{ \% wag.}$		
Nasiąkliwość	$\leq 0,70 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$		
Przepuszczalność pary wodnej ( $\mu$ ):	15/35 (wartość tabelaryczna wg EN 1745)		
Przewodność cieplna ( $\lambda_{10,dry,mat}$ ) dla P = 50%	$\leq 1,11 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ (wartość tabelaryczna wg EN 1745)		
Przewodność cieplna ( $\lambda_{10,dry,mat}$ ) dla P = 90%	$\leq 1,21 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ (wartość tabelaryczna wg EN 1745)		
Trwałość (mrozoodporność)	spełniona, pod warunkiem stosowania zgodnie z instrukcją techniczną		
Klasa odporności ogniowej	A1 (system 4)		
Substancje niebezpieczne:	NPD		



Właściwości użytkowe powyższego produktu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Producent wymieniony powyżej ponosi wyłączną odpowiedzialność za sporządzenie niniejszej deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011.

Podpisano za producenta i w imieniu

**Remmers GmbH**  
R & D Ochrona Budowli IV

.....  
w zast. dr Magnus Greiwe  
(Kierownik Działu)

.....  
z up. Thomas Anneken  
(Badacz)

**Deklaracja właściwości użytkowych wykonania została utworzona elektronicznie i jest ważna również bez podpisu**

Löningen, 2024-05-10