



## Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

### für das Produkt

**FM NB** [basic]

Varianten: 1027, 1033, 1035, 1036)

### Nr.

**GBI-P 26-4**

### Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

1027

### Verwendungszweck(e)

Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk (Innen- und Außenbauteile), die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen.

### Hersteller

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

### System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

**System 2+** (für Verwendung im Innen- und Außenbereich, auf Wänden, Pfeilern und Trennwänden)  
**System 4** (für das Brandverhalten)

### Harmonisierte Norm

EN 998-2: 2016-11

### Notifizierte Stelle(n)

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

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: **0785 - CPR - 21 - 104 - 13**

### Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeitsklasse:	M10	System 2+	EN 998-2: 2016-11
Verbundfestigkeit:	≥ 0,10 N/mm <sup>2</sup> Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) geprüft nach EN 1052-3 (Verfahren B) in Verbindung mit Kalksandstein nach EN 771 bei einer Eigenfeuchte von 3-7 M.-%		
Chloridionengehalt	≤ 0,1 M.-%		
Wasseraufnahme	≤ 0,70 kg/(m <sup>2</sup> •min <sup>0,5</sup> )		
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ):	15/35 (Tabellenwert EN 1745)		
Wärmeleitfähigkeit (λ <sub>10,dry,mat</sub> ) für P = 50%	≤ 1,11 W/(m•K) (Tabellenwert EN 1745)		
Wärmeleitfähigkeit (λ <sub>10,dry,mat</sub> ) für P = 90%	≤ 1,21 W/(m•K) (Tabellenwert EN 1745)		
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Beständig, bei Verwendung gemäß TM		
Brandverhaltensklasse	A1 (System 4)		
Gefährliche Stoffe:	NPD		



Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung dieser Leistungserklärung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen der

**Remmers GmbH**  
F & E Bautenschutz IV

.....  
i.V. Dr. Magnus Greiwe  
(Abteilungsleiter)

.....  
i.A. Thomas Anneken  
(Entwickler)

**Die Leistungserklärung wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig**

Löningen, 2024-08-21