

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

für das Produkt
Epoxy ST 100 LV

Nr. GBIII 043_4

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

1151

Verwendungszweck(e):

Kunstharzestrich für die Anwendung in Innenräumen

Hersteller:

**Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Straße 13
D-49624 Lönigen**

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 4 (für Anwendungen in Innenräumen)

System 4 (für Anwendungen in Innenräumen,
die Vorschriften an das Brandverhalten unterliegen)

Harmonisierte Norm:

EN 13813:2002

Notifizierte Stelle(n):

nicht relevant

Erklärte Leistung(en):

| Wesentliche Merkmale | Leistung | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | Harmonisierte technische Spezifikation |
|-----------------------------------|-------------|---|--|
| Brandverhalten | E_{fl} | System 4 | EN 13813:2002 |
| Freisetzung korrosiver Substanzen | SR | | |
| Wasserdurchlässigkeit | NPD | | |
| Verschleißwiderstand | $\leq AR1$ | | |
| Haftzugfestigkeit | $\geq B1,5$ | | |
| Schlagfestigkeit | $\geq IR4$ | | |
| Trittschallisolierung | NPD | | |
| Schallabsorption | NPD | | |
| Wärmedämmung | NPD | | |
| Chemische Beständigkeit | NPD | | |

Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

Angemessene Technische Dokumentation: **Nr. 1151-043-3**

Leistung ohne weitere Prüfung: **Brandklasse E_{fl}**

Erfüllte Anforderungen: **Höchstdicke der Schicht: 4 mm**
Organischer Gehalt: 100 Gew.-%

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

i.V. Dr. Ralph Bergs
 Bereichsleitung
 Remmers GmbH

Löningen, 01.11.2016
 (Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)