PLASTI CHEMIE
Produktionsgesellschaft mbH

# LEISTUNGSERKLÄRUNG Plastifloor® 540H

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

für das Produkt:

**Plastifloor® 540H**

Nr. 540H-00 1

1.Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 13813: SR-C35/45-F29-B2,0-AR0,5-IR12
EN13501-1: $E_{fl}$

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 (4):

Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

EN 13813
Kunstharz

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 (5):

Plasti-Chemie Produktionsgesellschaft mbH
Falgardring 1
D-08223 Falkenstein
Deutschland

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

nicht relevant

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

EN 13813:
System 4 (für den Einsatz in Gebäuden)



**Plasti-Chemie Produktionsgesellschaft mbH**
Falgardring 1
D – 08223 Falkenstein / Germany
Telefon: +49 (0) 3745 / 74432-0
Telefax: +49 (0) 3745 / 74432-27
Email: info@plasti-chemie.de
Internet: www.plasti-chemie.de

PLASTI CHEMIE
Produktionsgesellschaft mbH

# LEISTUNGSERKLÄRUNG Plastifloor® 540H

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

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

nicht relevant

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

nicht relevant

9. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|---|
| Brandverhalten | $E_{fl}$ | EN 13813:2002 |
| Freisetzung korrosiver Substanzen | SR | |
| Wasserdurchlässigkeit | NPD | |
| Verschleißwiderstand | ≤ AR0,5 | |
| Haftzugfestigkeit | ≥ B2,0 | |
| Schlagfestigkeit | ≥ IR12 | |
| Trittschallisolierung | NPD | |
| Schallabsorption | NPD | |
| Wärmedämmung | NPD | |
| Chemische Beständigkeit | NPD | |
| Druckfestigkeit | C40 | |
| Biegezugfestigkeit | F20 | |

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Volkmar Lull
(Geschäftsführer)

Falkenstein, 01.10.2023
(Ort und Datum der Ausstellung)

.....
(Unterschrift)



**Plasti-Chemie Produktionsgesellschaft mbH**
Falgardring 1
D – 08223 Falkenstein / Germany

Telefon: +49 (0) 3745 / 74432-0
Telefax: +49 (0) 3745 / 74432-27

Email: info@plasti-chemie.de
Internet: www.plasti-chemie.de