

Leistungserklärung (DE)

Nr. FSTZ MANCHESTER



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps : **trockengepresste, keramische Fliesen und Platten**
(Wasseraufnahme $E_b \leq 0,5\%$)
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 : **Feinsteinzeug (-Serie) "Manchester"**
glasiert, matt
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation : **für Bodenbeläge und Wandverkleidungen**
innen und/oder außen
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 : **Happe Handelszentrale GmbH**
Bosfelder Weg 25, D-33378 Rheda-Wiedenbrück
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 : **System 4**
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird : **DIN EN 14411:2016**
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 | Klasse A1 _{FL} | DIN EN 14411:2016 |
| Freisetzung gefährlicher Stoffe: <ul style="list-style-type: none">• Cadmium• Blei• Sonstiges | NPD NPD NPD | DIN EN 14411:2016 DIN EN 14411:2016 DIN EN 14411:2016 |
| Bruchlast <ul style="list-style-type: none">• Dicke $\geq 7,5$ mm• Dicke $< 7,5$ mm | > 1300 N > 700 N | DIN EN 14411:2016 DIN EN 14411:2016 |
| Verbundfestigkeit/Haftfestigkeit <ul style="list-style-type: none">• zementhaltige Mörtel• Dispersionsklebstoffe• Reaktionsharzklebstoffe | $\geq 1,00$ N/mm ² $\geq 1,00$ N/mm ² NPD | DIN EN 14411:2016 DIN EN 14411:2016 DIN EN 14411:2016 |
| Rutschhemmende Eigenschaften | $> 0,30$ | DIN EN 14411:2016 |
| Temperaturwechselbeständigkeit | bestanden | DIN EN 14411:2016 |
| Dauerhaftigkeit bei: <ul style="list-style-type: none">• Anwendung im Innenbereich• Anwendung im Außenbereichen: Frost-Tau-Wechselbeständigkeit | bestanden bestanden | DIN EN 14411:2016 DIN EN 14411:2016 |
| Taktilität | keine taktile Oberfläche | DIN EN 14411:2016 |

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:

Martin Strunz-Happe, Produktmanager

(Name und Funktion)

Rheda-Wiedenbrück, 01.01.2017

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)