

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr. 70444250 rev. 1

Tragender Jalousien- und Rollladensturz HELUZ 440 x 238 x 4250

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 70444250
2. Verwendungszweck(e): anwendung im Außen- und Innenmauerwerk
3. Hersteller: HELUZ cihlářský průmysl a.s., U Cihelny 295, CZ 373 65 D. Bukovsko, UID: 46680004
Werk: Libochovice
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 3
- 6a. Harmonisierte Norm: EN 845-2 + A1: 2016 Notifizierte Stelle: 1020 TZÚS Praha, s.p.
7. Erklärte Leistung(en):

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte techn. Spezifikation |
|--|--|------------------------------------|
| Tragfähigkeit (mit Eigengewicht) | 4,7 kN/m | EN 845-2 + A1: 2016 |
| Art des Bruches | Biegestörung | |
| Durchbiegung (1/3 der Tragfähigkeit) | 10,9 mm | |
| Wasseraufnahme vom Mauerstein bzw. von Beton- oder Mörtelbauteilen | NPD | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | 5/15 | |
| Längenbezogene Masse des Sturzes | 450 kg/m ² | |
| Frostwiderstand | Nicht frostbeständig | |
| Festlegungen des Materials / Überzug nach Anhang C | C.3 nach dem Verputzen | |
| Wärmeschutztechnische Eigenschaften λ_u | 0,191 W/mK | |
| Feuerwiderstand | R 90 mit Kalkzementputz PKO-18-052/AO 204 | |
| Art des Sturzes | Einfacher Sturz | |
| Mindestauflagerlänge | 200 mm | |
| Länge | 4250 mm | |
| Breite und Höhe | 440 und 238 mm | |
| Geometrie | Aufmauerung nicht nötig | |
| Angabe, ob die Beton- und Mauerwerksstürze verputzt werden müssen | Ja | |
| Angabe, ob eine Feuchtesperrschicht erforderlich ist | Nein | |
| Angabe der Bestandteile eines zusammengesetzten Sturzen, die nicht als Teils des Produktes mitgeliefert werden | Einfacher Sturz | |
| Gefährliche Substanzen | Aktivität 226Ra < 120 Bq/kg | |

Die Leistung des vorliegenden 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.



Ort: Dolní Bukovsko, 1.11.2023

Ing. Jan Smola, MBA - Direktor und Mitglied des Verwaltungsrats