

LEISTUNGSERKLÄRUNG

LE_0892300110_00_M_Hybriddichtstoff

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Hybriddichtstoff
Art. Nr. 0892300110, 0892300120, 0892300130

EN 15651-1: F-EXT-INT-CC
EN 15651-3: XS
EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC

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

Chargennummer: siehe Verpackung

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

Fugendichtstoffe für Fassadenelemente
EN 15651-1: F-EXT-INT-CC

Fugendichtstoffe für den Sanitärbereich
EN 15651-3: S-XS3

Fugendichtstoffe für Fussgängerwege
EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC

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

Würth International AG
Aspermontstrasse 1
CH – 7000 Chur

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 3
System 4 für Brandverhalten

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

Die notifizierte Stelle Tecalia (1292) hat die Typprüfung des Brandverhaltens nach dem System 3 durchgeführt.

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

Nicht relevant

9. Erklärte Leistung:

Konditionierung: Verfahren A

Trägermaterial: Mörtel mit Primer (für Acryl)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse F	EN 15651-1: 2012
Freisetzung von gesundheits- und /oder umweltgefährdeten Chemikalien	Siehe Sicherheitsdatenblatt	
Standvermögen	≤ 3mm	
Volumenverlust	≤ 10%	
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (bei 23°C) (ISO 10591)	Keine Leistung festgelegt	
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (ISO 10590)	Kein Versagen	
Zugverhalten (Sekantenmodul) bei -30°C (ISO 8339)	≤ 0.9 MPa	
Zugverhalten (Sekantenmodul) bei -30°C (ISO 8340)	Kein Versagen	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse F	EN 15651-3: 2012-12
Freisetzung von gesundheits- und /oder umweltgefährdeten Chemikalien	Siehe Sicherheitsdatenblatt	
Standvermögen	≤ 3mm	
Volumenverlust	≤ 20%	
Tensile properties (i.e. Elongation) at maintained extension after immersion in water (ISO 10590)	Bestanden	
Microbiological growth	4	
Durability	Bestanden	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Class F	EN 15651-4: 2012-12
Freisetzung von gesundheits- und /oder umweltgefährdeten Chemikalien	Siehe Sicherheitsdatenblatt	
Zugverhalten unter Vorspannung	Kein Versagen	
Volumenverlust	≤ 10%	
Reissfestigkeit	Kein Versagen	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Wasserlagerung (ISO 10590)	Kein Versagen	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Salzwasserlagerung (ISO 10590)	Kein Versagen	
Zugverhalten (Sekantenmodul) bei $-30 \pm 2^\circ\text{C}$ (ISO 8339)	≤ 0.9 MPa	
Zugverhalten unter Vorspannung bei $-30 \pm 2^\circ\text{C}$ (ISO 8340)	Kein Versagen	
Durability	Passed	

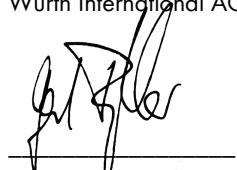
Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

Nicht relevant

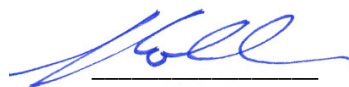
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Würth International AG



Gerd Rössler
Managing Director



Patrick Kohler
Head of Power Tools/Material Processing

Chur, 01/07/2014