

Leistungserklärung

Mellteil 3730-0600.01/02/02 3730-0310.01/02/03 3731-0310-01
Vers.1.2
 Nr. DoP: ME3730

1. Kenncode / Produkttyp :

3730-0600.01
 3730-0600.02
 3730-0600.03
 3730-0310.01
 3730-0310.02
 3730-0310.03
 3731-0310-01

2. Kennzeichnung zur Identifikation :

Mellteil 310 white
 Mellteil 320 black
 Mellteil 330 grey
 Mellteil 311 white

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

1-Komponenten Dichtstoff auf Basis Hybrid-Polymer, Dichtstoff für die Anwendung in der Fassade, Typ F EXT-INT CC 25 LM, Konditionierung B, Trägermaterial: Mörtel M1,

4. Name und Anschrift des Herstellers :

SIGA Cover AG
 Rüt mattstrasse 7
 6017 Ruswil
 Schweiz

5. Bevollmächtigter :

Sylvia Flaig – Leiter Qualitätsmanagement

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes :

ACVP 3

7. Notifiziertes Labor :

SKZ-TESTING GMBH
 NB 1213
 Hat die Bewertung und Überprüfung nach System "3" vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Prüfberichte

8. Erklärte Leistung

Bezeichnung	Leistung	Toleranz unten	Toleranz oben	Einheit	Prüfmethode
Brandverhalten	E	-	-	Klasse	EN 15651-1:2012-12
Standvermögen		-	≤ 3	mm	EN 15651-1:2012-12
Volumenverlust		-	≤ 10	%	EN 15651-1:2012-12
Zugverhalten, d.h. Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser		bestanden (NF)			EN 15651-1:2012-12
Zugeigenschaften / Sekantenmodul bei kaltem Klima (bei -30°C)			≤ 0,9	MPa	EN 15651-1:2012-12
Zugeigenschaften unter Vorspannung bei kaltem Klima (bei -30°C)		bestanden (NF)			EN 15651-1:2012-12
Dauerhaftigkeit		bestanden (NF)			EN 15651-1:2012-12

Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	bewertet				EN 15651-1:2012-12
Temperaturbeständigkeit		-40	90	°C	
Verarbeitungstemperatur		-10	40	°C	
Wasserdampfdiffusionswiderstand	800	-	-	μ	ISO 7783
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke sd	8	-	-	m	ISO 7783
Hautbildungszeit	25	20	30	min	
Aushärtung/Durchtrocknung in 24h	2.5	2	3	mm	
Shore-A-Härte	25	-	-		ISO 868
Zulässige Gesamtverformung	25	-	-	%	
Dehnspannungswert bei 100%	0.4	-	-		ISO 8339, Verf. B
	0.6	-	-	N/mm ²	ISO 37, S3A

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

 Sylvia Flaig – Leiter Qualitätsmanagement

S. Flaig

 Ruswil, 09.11.2020