Leistungserklärung Majrex 200 8310-150050 – Vers.1.3

Nr. DoP-19-831-15



1. Kenncode / Produkttype:

8310-150050

2. Kennzeichnung zur Identifikation:

Majrex 200

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

Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften - EN 13984

4. Name und Anschrift des Herstellers :

SIGA Cover AG Rütmattstrasse 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:

TECHNICKY A SKUSOBNY USTAV STAVEBNY n.O.

NB 1301

Hat die Bewertung und Überprüfung nach System "3" vorgenommen und

Folgendes ausgestellt: Prüfberichte

8. Erklärte Leistung

| Bezeichnung | Leistung | Toleranz | Toleranz | Einheit | Prüfmethode |
|--|------------|-------------|------------|---------|---------------|
| Länge | 50 | unten 50 | oben 51 | m | EN1848-2 |
| Breite | 1500 | 1497 | 1503 | mm | EN1848-2 |
| | 1500 | 1497 | 165 | g/m² | EN1849-2 |
| Flächengewicht (Ronde) Geradheit | bestanden | 140 | 100 | 9/111- | EN1848-2 |
| | 300 | 270 | 400 | NI/FOmm | EN12311-2 |
| Höchstzugkraft (längs) | | 270 | | N/50mm | |
| Höchstzugkraft (quer) | 250 | 210 | 320 | N/50mm | EN12311-2 |
| Dehnung bei Höchstzugkraft (längs) | 35 | 20 | 45 | % | EN12311-2 |
| Dehnung bei Höchstzugkraft (quer) | 35 | 20 | 45 | % | EN12311-2 |
| Weiterreißwiderstand (Nagelschaft) (längs) | 145 | 110 | 195 | N | EN12310-1 |
| Weiterreißwiderstand (Nagelschaft) (quer) | 150 | 120 | 205 | N | EN12310-1 |
| Richtung 1:* Diffusions. Luftschichtdicke s _d | 5 | 4 | 7 | m | EN1931 |
| Richtung 2:* | - | ' | ' | 1 | LITTOOT |
| Diffusions. Luftschichtdicke s _d | 15 | 12 | 18 | m | EN1931 |
| Dynamische diffusionsäquivalente Luftschichtdicke s _d | ≤0.8 - >35 | - | - | m | EN ISO12572 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit – nach Alterung | bestanden | - | - | - | EN1296/EN1931 |
| Brandverhalten | E | - | - | Klasse | EN 13501-1 |
| Widerstand gegen Wasserdurchgang | W1 | - | - | Klasse | EN1928 |

Stick with us. siga.swiss

| Chemikalienbeständigkeit/ Alkalibeständigkeit | NPD | | EN1847/EN12311-2 |
|--|-------|--|------------------|
| Schlagregendichheit | NPD | | EN12691 |
| Scherfestigkeit | NPD | | 12317-2 |
| Gefährliche Stoffe | keine | | |



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.

| ı | Interzeichnet | fiir dan | Harstallar | und im Na | man das l | Harstallars |
|---|---------------|----------|------------|------------|-----------|----------------|
| L | mierzeichner | Tur aen | nersiener | unu iii na | men aes i | der Steller S. |

Sylvia Flaig – Leiter Qualitätsmanagement

Stick with us. siga.swiss

^{*} Richtung 1: Diffusionsrichtung von unbedruckter Bahnenseite zur bedruckten Bahnenseite * Richtung 2: Diffusionsrichtung von bedruckter Bahnenseite zur unbedruckten Bahnenseite