



| Leistungserklärung gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 | | |
|--|---|---|
| 0 | Referenznummer | 2018/2022 |
| 1 | Kenncode | TargoTOP SIGMA XTRA |
| 2 | Chargennummer | siehe Verpackung/Aufdruck des Produktes |
| 3 | Verwendungszweck | Diffusionsoffen Unterdach- und Fassadenbahn aus PES mit einer funktionellen Beschichtung |
| 4 | Handelsname / Hersteller | TargoTOP SIGMA XTRA Targo Specialty Products AG, CH8932 Mettmenstetten |
| 5 | Bevollmächtigter | entfällt |
| 6 | System zur Bewertung | System 3 |
| 7 | Leistungserklärung aufgrund einer EU Norm | EN 13859-1:2010: Die notifizierte Stelle, CSI (NB 1390) hat die Bewertung und Überprüfung nach System 3 vorgenommen |
| 8 | Leistungserklärung aufgrund einer EU TB | entfällt |

| 9 | Erklärte Leistung | Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|-------------------------------------|------------------------------|----------------------|----------|--|
| | | Brandverhalten | Klasse B | EN 13501-1 |
| Wasserdichtheit | W1 | EN 1928 | | |
| Wasserdichtheit nach Alterung * | W1 | EN 13859-1 Anhang C | | |
| Sd-Wert | 0.04 (\pm 0.04 / 0.01) | EN 12572 | | |
| Zugfestigkeit MD/CD | 320 / 200 N (\pm 60 / 60) | EN 12311-1 | | |
| Dehnung MD/CD | 30 / 35 % (\pm 15 / 15) | EN 12311-1 | | |
| Weiterreissfestigkeit MD/CD | 130 / 140 N (\pm 40 / 30) | EN 12310-1 | | |
| Zugfestigkeit MD/CD nach Alterung * | 310 / 190 N (\pm 60 / 60) | EN 12311-1 | | |
| Dehnung MD/CD nach Alterung * | 28 / 33 % (\pm 15 / 15) | EN 12311-1 | | |
| Kälteflexibilität | - 40 °C | EN 1109 | | |
| Gefahrstoffe | keine | EG 1907/2006 | | |

NPD: keine Leistungserklärung * künstliche Alterung nach 5'000 Stunden UV-Belastung (Standard 336 Stunden)

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:

Hans Stocker, Geschäftsführer
 Mettmenstetten, 09.04.2018

H. Stocker