

Allgemeine Angaben zu Vapacell 100 R (Steildachbahn)

| Kennwort bzw. Eigenschaft | Mass | Deklaration Hersteller bzw. Lieferant | Bemerkungen |
|--|-------------|--|--------------------|
| Hersteller | | Swisspor AG 6312 Steinhausen | |
| Produkt | | Vapacell 100 R (Steildachbahn) | |
| Material / Träger | | Polymerbitumen mit Poyestervlies | |
| Einsetzbar bis (min. Dachneigung) | Grad ° | > 15° | |
| Einsetzbar Unterdachkategorien gemäss SIA 232/1 | | erhöhte Anforderung | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit Wddu | g/m2x24h | 76889 | |
| Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke SD SN EN 1931 | m | 169 | |
| Gewicht SN EN 1849-2 | g/m2 | 2480 g /m2 | |
| Wassersäule SN EN 1928 | cm | dicht | |

Allgemeine Angaben zu Vapacell 100 R (Steildachbahn)

| Kennwort bzw. Eigenschaft | Mass | Deklaration Hersteller bzw. Lieferant | Bemerkungen |
|---|-------------|--|--------------------|
| Abdichten der Ueberlappungen | | Überlappungen selbstklebend | |
| Abdichten der Konterlattenbefestigungen | | mittels Nageldichtung | |
| Temperaturbeständigkeit | Grad °C | 90°C | |
| max. Temperaturbelastung | Grad °C | -15°C | |
| max. Freibewitterung | Monate | 3 Monate | |
| Bemerkungen | | | |

Produktedeklaration zu Vapacell 100 R (Steildachbahn)

| Norm | Kennwort bzw. Eigenschaft | Deklaration Hersteller bzw. Lieferant | Bemerkungen |
|--------------------------------|---|--|--------------------|
| SN EN 1848-1/2 | Länge | 10m | |
| SN EN 1848-1/2 | Breite | 1.09m | |
| SN EN 1848-2 | Geradheit | ≤ 20 | |
| EN 1849-1/2 | Flächenbezogene Masse | 2480 g/m ² | |
| SN EN 1928 SN EN 13859-1 | Widerstand gegen Wasserdurchgang | W1 | |
| SN EN 1931 SN EN ISO 12572 | Wasserdampfdurchlässigkeit | 169m | |
| SN EN 12311-1 SN EN 13859-1 | Höchstzugkraft | ≥380 N/50mM | |
| SN EN 12311-1 SN EN 13859-1 | Dehnung bei Höchstzugkraft | ≥40 | |
| SN EN 12310-1 SN EN 13859-1 | Widerstand gegen Weiterreissen (Nagelschaft) | ≥ 180 | |
| SN EN 1107 1/-2 | Masshaltigkeit | ≤ 0.4 % | |
| SN EN 1109 | Kaltbiegeverhalten | - 20° C | |

Produktedeclaration zu Vapacell 100 R (Steildachbahn)

| Norm | Kennwort bzw. Eigenschaft | Deklaration Hersteller bzw. Lieferant | Bemerkungen |
|----------------------------------|--|--|--------------------|
| SN EN 12311-1 SN EN 13859-1 | Dehnung bei Höchstzugkraft nach künstlicher Alterung | 380 N | |
| SN EN 12911-1 SN EN 13859 - 1 | Höchstzugkraft nach künstlicher Alterung | | |
| SN EN 1928 SN EN 13859 - 1 | Widerstand gegen Wasserdurchgang nach künstlicher Alterung | W1 | |
| SN EN 13859 - 1 : 2010 Anhang F | Wasserdichtheit der Fügenaht | W1 | |
| VKF | Brandkennziffer BKZ oder EN-Klassierung | BKZ 4.1 / Klasse E | |