



BARRIER TPO 2 I

09
1213-CPD-4513
EN 13956

Elastyczna, wodoodporna membrana TPO, wzmocniona poliestrem (materiał wewnętrzny)

ZASTOSOWANIE: Warstwa wierzchnia (eksponowana) na dachy, mocowana mechanicznie, zgrzewana na zakładach. Warstwa hydroizolacyjna w dachach balastowych.

MEMBRANA

| Materiał | TPO | | | |
|---|---------------------|--------|------------------------|--------------------|
| Wady widoczne | EN 1850-2 | | spełnia | |
| Długość | EN 1848-2 | m | 30,56 | +/- 1% |
| Szerokość | EN 1848-2 | m | 3,05 | +/- 5% |
| Prostoliniowość | EN 1848-2 | mm | <15 | |
| Płaskość | EN 1848-2 | mm | <25 | |
| Rzeczywista grubość | EN 1928 | mm | 1,88 | +/- 5% |
| Wodoszczelność | EN 1928 Metoda B | | spełnia | (60kpa/24h) |
| Właściwości rozciągające wzdłuż / w poprzek | EN 12311-2 | N/50mm | >1500 | |
| Wydłużenie | EN 12311-2 | % | >30 | |
| Stabilność wymiarowa | EN 1107-2 | % | -0,3 | |
| Odporność na uderzenie (płyta aluminiowa) | EN 12691-2 Metoda A | mm | 1500 | -10% |
| Odporność na uderzenie (panel EPS) | EN 12691-2 Metoda B | mm | 2000 | -10% |
| Odporność na zginanie w niskiej temperaturze wzdłuż / w poprzek | EN 495-5 | °C | -40/-40 | |
| Wytrzymałość złączy na oddzieranie | EN 12316-2 | N/50mm | >500 | |
| Wytrzymałość złączy na ścinanie | EN 12317-2 | N/50mm | >1200 | |
| Wytrzymałość na rozdzieranie wzdłuż / w poprzek | EN 12310-2 | N | >600/>700 | |
| Odporność na obciążenia statyczne (podłoże miękkie) | EN 12730 Metoda A | kg | 20 | -10% |
| Odporność na obciążenie statyczne (podłoże twarde) | EN 12730 Metoda B | kg | 20 | -10% |

POZOSTAŁE INFORMACJE

| | | | |
|------------------------------------|------------|-------|------------------------|
| Odporność ogniowa | EN 13501-1 | KLASA | E |
| Odporność ogniowa | EN 13501-5 | KLASA | B roof (t1) |
| Odporność na działanie promieni UV | EN 1297 | | niezdefiniowany |

Informacje podane w tej karcie technicznej są prawdziwe, prawidłowe i zgodne z naszą najlepszą wiedzą, jednakże wyniki badań i doświadczenia praktyczne mogą spowodować konieczność ich zweryfikowania. Ani gwarancja ani odpowiedzialność za szkody nie mogą wynikać z informacji tutaj podanych. Dalej, nie jest naszą intencją naruszanie jakichkolwiek patentów czy licencji.



PRODUCENT:
TeMa Technologies and Materials srl
Via dell'Industria, 21 31029 Vittorio V.to (TV), Włochy
Tel. +39.0438.50.31 - Fax +39.0438.50.34.60

DYSTRYBUTOR:
Tegola Polonia Ltd
90-437 Łódź, al. Kościuszki 80/82
tel. 042 636 24 42, fax 042 637 32 05
tegola@tegola.pl, www.tegola.pl

rev.4 22/01/09