



<b>Produktbezeichnung:</b>	NOVOPROOF® SK
<b>Hersteller / Lieferant:</b>	DURAPROOF technologies GmbH Eisenbahnstraße 24 66687 Wadern-Büschfeld
<b>Herstellerwerk:</b>	Büschfeld
<b>Art der Anwendung:</b>	Bahnen für geklebte oder mechanisch befestigte Dächer
<b>Zertifikat Nr.:</b>	1349-CPD-022
<b>Zertifizierungserteilung:</b>	07
<b>Norm:</b>	DIN EN 13956
<b>Produktbeschreibung:</b>	Elastomerbahnen für Dachabdichtungen aus Ethylen-Propylen-Dien-Terpolymer (EPDM), vollvernetzt, mit unterseitiger Selbstklebeschicht, Nähte mit Warmgas schweißbar mittels Thermofast®-Fügetechnik. Gesamtdicke: 2,0 mm Effektive Dicke: 1,3 mm
<b>Standard – Bahnenabmessungen:</b>	15 m x 1,30 m

Eigenschaften	Norm	Einheit	Wert	Ergebnis angabe
Wasserdichtheit	EN 1928 (B)	-	bestanden	MLV
Schälwiderstand der Fügenaht	EN 12316-2	N/50 mm	≥ 100	MLV
Scherwiderstand der Fügenaht	EN 12317-2	N/50 mm	≥ 175	MLV
Reißfestigkeit	EN 12311-2	N/mm <sup>2</sup>	≥ 6	MLV
Reißdehnung	EN 12311-2	%	≥ 250	MLV
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730 (B)	kg	≥ 20	MLV
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691 (B)	mm	≥ 1.000	MLV
Weiterreißwiderstand	EN 12310-2	N	≥ 25	MLV
Widerstand gegen Hagelschlag	EN 13583	m/s	≥ 17	MLV
Maßänderung nach Warmlagerung	EN 1107-2	%	≤ 0,5	MLV
Falzen in der Kälte	EN 495-5	°C	≤ -40	MLV
UV - Beanspruchung	EN 1297	-	bestanden	erfüllt
Wurzelfestigkeit	prEN 13948		Nachweis nicht erforderlich	
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	EN 1931	-	150.000 ± 30%	MDV
Brandverhalten	EN 13501-1	-	Klasse E	erfüllt
Ozonbeständigkeit	EN 1844	-	bestanden	erfüllt
Bitumenverträglichkeit	EN 1548	-	bestanden	erfüllt
Verhalten bei äußerer Brandeinwirkung	EN 1187	-	B <sub>roof</sub> t1	<sup>a)</sup> erfüllt

<sup>a)</sup> Der Nachweis der Klasse B<sub>roof</sub> t1 ist abhängig von der jeweiligen Bauart und keine Materialeigenschaft. Die geprüften Bauarten sind den jeweiligen allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen oder den Klassifizierungsnachweisen zu entnehmen.

MLV: Grenzwert des Herstellers (manufacturer's limiting value)

MDV: Herstellerangabe (manufacturer's declared value)