



ESPERTA



WATER BLOCKED



REACH CONFORM



NON-FLAMMABLE

RODZAJ | FABRIC TYPE | GEWEBE ART

tkanina (nubuk) | nubuck fabric | Nubuk Stoff

GRAMATURA | WEIGHT | GEWICHT

SKŁAD | COMPOSITION | ZUSAMMENSETZUNG

60% PES, 30% PU, 10% CO

142 cm +/- 2 cm

ATEST CERTIFICATE ZULASSUNG	TEST SPECIFICATION	WYNIK TESTU TEST RESULT WERT	
HOCHZUGFESTIGKEIT	DIN EN ISO 13934-1	warp: 1512 N (26,3%) weft: 1208 N (31,6%)	
RESISTANCE REISSFESTIGKEIT	DIN EN ISO 13937-3	warp: 58,8 N weft: 62,8 N	
PRZESUWALNOŚĆ NITEK W SZWIE RESISTANCE TO SEAM SLIPPAGE VERSCHIEBBARKEIT DER FÄDEN IN DER NAHT	DIN EN ISO 13936-2 180 N load	warp: 1,0 mm weft: 1,0 mm	
TEST MARTINDALE'A ABRASION RESISTANCE MARTINDALE METHODE	DIN EN ISO 12947-1 DIN EN ISO 12947-2	Yarn breakage: >100 000 cycles	A
SKŁONNOŚĆ DO PILLINGU PILLING TEST ANFÄLLIGKEIT FÜR FUSSELN	DIN EN ISO 12945-2 2000 cycles	3	D
FASTNESS TO LIGHT LICHTBESTÄNDIGKEIT	DIN EN ISO 105-B02	4-5	B-C
TO RUBBING REIBUNGSBESTÄNDIGKEIT	DIN EN ISO 105-X12	na sucho dry trocken: 4-5 na mokro wet nass: 4	
ZAPALNOŚĆ IGNITABILITY BRANDVERHALTEN	DIN EN 1021-1	zdał passed bestanden	
		zdał passed bestanden	

PL Wyniki w Karcie Charakterystyki są średnimi wynikami uzyskanymi podczas przeprowadzonych badań. Data wydania karty to 23-03-2019. Niniejsze wydanie traci ważność wraz z ukazaniem się nowej wersji. Efekt pillingu i mechacenia tkaniny jest rzeczą naturalną i niemożliwą do całkowitego wyeliminowania. Ze względów technologicznych dopuszczalne są różnice w odcieniach tkanin w poszczególnych partiach produkcyjnych. **EN** Data in Technical Specification Card are mean values obtained during tests. The technical card date of issue is 2019-03-23. The issue expires on release date of the latest version. Pilling is nothing unusual and cannot be eliminated. Variations in color shades are allowable due to technological reasons. **DE** Die im Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Ergebnisse sind durchschnittliche Ergebnisse, die im Rahmen der durchgeführten Forschungen erreicht wurden. Die oben genannten Ergebnisse sind aktuell zum Tag der Ausgabe dieses Katalogs und können später geändert werden. Das Fusseln des Stoffes ist natürlich und es ist nicht möglich, es vollständig auszuschließen. Aus technologischen Gründen sind die Unterschiede in den Stofftönen in den einzelnen Produktionspartien zugelassen.

