



QLR ONE

TECHNOLOGIA **ZIMNE DACHY**

DANE TECHNICZNE

PARAMETR	NORMA	QLR ONE
KONSYSTENCJA	-	PŁYNNNA, GĘSTA
KOLOR		BIEL= RAL 9003 SZARY= RAL 7030
GĘSTOŚĆ, [g/m]	PN EN ISO 2811-1	1,40
LEPKOŚĆ (mPa s): 20 RPM, 25 °C,	PN-ISO 3219	11 000-13 000
CZAS UTWARDZANIA PIERWSZEJ WARSTWY	PN-EN ISO 9117-3	2.0
CZAS UTWARDZANIA WARSTWY NAWIERZCHNIOWEJ	ASTM D1640	24
LOTNE ZWIĄZKI ORGANICZNE (LZO), g/l	1999/13/EC	<24
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ		-35, +85
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE DO ZERWANIA, MPa 23°C, 50% wilgotności	PN-ISO 527-1	2,2
WYDŁUŻENIE DO ZERWANIA, MPa 23°C, 50% wilgotności	PN-ISO 527-1	300%
ELASTYCZNOŚĆ W NISKICH TEMPERATURACH [°C]	PN-EN 1109:2013-07	-35
WODOSZCZELNOŚĆ [kPa]	EN-PN 1928:2002	250
ŻYWOTNOŚĆ PRODUKTU	ETAG 005	w3
ODPORNOŚĆ NA OGIEŃ ZEWNĘTRZNY	EN 13501-5+A1:2010	BR00F (T1)
SRI (INDEX ODBICIA ŚWIATŁA I TEMPERATURY)	ASTM E1980-11	110
REFLEKSYJNOŚĆ	ASTM E903-12	88%
EMISYJNOŚĆ	ASTM C1371-04a(2010)e1	0,85
OBCIĄŻENIE NA 1M <sup>2</sup> DACHU [kg]	-	1,4

## SRI = 110

SRI INDEX ODBICIA ŚWIATŁA SŁONECZNEGO I EMISJI CIEPŁA

## MIN +5°C MAX +40°C

TEMPERATURA APLIKACJI

## 450%

WYSOKA ELASTYCZNOŚĆ POWŁOKI

## 90 MIN

SZYBKI CZAS SCHNIĘCIA