



GRUPA KART	SG	KARTA PRODUKTU IZOLACJA, OCHRONA, IDENTYFIKACJA KABLI I PRZEWODÓW, PRZESYŁ CIECZY, GAZÓW	
KARTA NR	WE-PCW-E-125		
WYDANIE	26.01	WĘŻE / KOSZULKI PCV ELEKTROIZOLACYJNE TERMOODPORNE DO + 125°C	+125°C
DATA WYDANIA	14.04.2026		

OPIS
<p>Koszulki i węże elektroizolacyjne PCV produkowane są w zakresie średnic wewnętrznych od 0,5mm do 35mm i zakresie grubości ścianek od 0,3mm do 4,0mm (lub inne na zamówienie). Dostępne są w szerokiej gamie kolorów o powierzchni gładkiej lub prążkowanej. Koszulki i węże nie reagują na działanie olejów, kwasów i typowych rozpuszczalników stosowanych przy czyszczeniu i konserwacji aparatów i urządzeń elektrycznych.</p> <p>Koszulki i węże elektroizolacyjne są samogasnące i przeszły pozytywnie pełny cykl badań dotyczących palności zgodnie z normą Underwriters Laboratories Inc. UL 1581 metoda VW-1, potwierdzony przez Test Report.</p>

ZDJĘCIE	ROZMIARY								
	<table border="1"> <tr> <td>Zakres produkowanych średnic wewnętrznych [mm]</td> <td>Zakres produkowanych grubości ścianek [mm]</td> </tr> <tr> <td>0,5 - 35</td> <td>0,3 - 2,0 inne na zamówienie</td> </tr> </table>	Zakres produkowanych średnic wewnętrznych [mm]	Zakres produkowanych grubości ścianek [mm]	0,5 - 35	0,3 - 2,0 inne na zamówienie				
	Zakres produkowanych średnic wewnętrznych [mm]	Zakres produkowanych grubości ścianek [mm]							
0,5 - 35	0,3 - 2,0 inne na zamówienie								
	<table border="1"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">OPAKOWANIE</td> </tr> <tr> <td>1.</td> <td>Zwoje 500mb, 250mb, 100mb</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Zwoje o dowolnej długości i wadze nie większej niż 30kg.</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>Inne wykonania na zamówienie.</td> </tr> </table>	OPAKOWANIE		1.	Zwoje 500mb, 250mb, 100mb	2.	Zwoje o dowolnej długości i wadze nie większej niż 30kg.	3.	Inne wykonania na zamówienie.
OPAKOWANIE									
1.	Zwoje 500mb, 250mb, 100mb								
2.	Zwoje o dowolnej długości i wadze nie większej niż 30kg.								
3.	Inne wykonania na zamówienie.								

DANE TECHNICZNE			
Materiał	Polwinil izolacyjny miękki PCW, klasa palności V-1 wg UL-94		
Kolor	Dowolny przy zachowaniu minimalnej ilości zamówienia 10kg		
Zastosowanie	Węże i koszulki z PCV przeznaczone są do izolacji, osłony, ochrony mechanicznej przewodów i kabli (np. elektrycznych lub hydraulicznych). Stosowane są do przesyłania czynnika ciekłego lub gazowego. Mogą być także stosowane do znakowania przewodów, itp.		
Właściwości termiczne	Temperatura pracy ciągła Temperatura pracy przy żyłce	-45°C ... +125°C +125°C	DIN 53372
Właściwości ogniowe	Klasa palności	Samogasnące	UL 1581:2001 metoda VW-1
Właściwości fizyczne	Twardość Shore A Wytrzymałość na rozciąganie w 23°C Wydłużenie w 23°C Stabilność cieplna w 200 °C Rezystywność skośna w 20 °C Rezystywność skośna w 70 °C Przenikalność elektryczna Wytrzymałość dielektryczna Współczynnik strat dielektrycznych	92° ShA 19,5 MPa 280% 550min 3,4*10 ¹³ Ω·cm 1,3*10 ¹¹ Ω·cm 4,8 27,2 kV/mm 0,17	ISO 868:1998 PN-ISO 37:1997 PN-ISO 37:1997 VDE 0472/602 DIN 53482 DIN 53482 DIN 53483 PN-IEC243-1:1996 DIN 53483
Inne właściwości	Wyrób nietoksyczny, nie posiada stwierdzonych ubocznych wpływów na ludzkie zdrowie.		
Badania i atesty	<p>Węże i koszulki PCV produkowane są zgodnie z wymogami:</p> <p>Dyrektywy 2015/863/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2015 r. - RoHS III.</p> <p>Rozporządzenia Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. - REACH i nie zawierają substancji z listy kandydackiej SVHC zaktualizowanej w dniu 4 lutego 2026 r.</p> <p>Atest Biura Badawczego Jakości – SEP, Test Report No. TP-03.026 wg UL1581:2001 VW-1, ZETOM – certyfikat nr 25/02 na znak bezpieczeństwa B</p> <p>Palność wg normy PN-EN 60695-11-10:2014 z klasyfikacją UL94</p> <p>Zgodność z normami: PN-EN 60684-1:2002, PN-89/C-89209, PN-73/E-29200, DIN 40621</p>		
Numer katalogowy	WE-[a*]-[b*]-PCW-E-125 a* – średnica wewnętrzna, b* – grubość ścianki		

	<p>PRODUKCJA I DYSTRYBUCJA: Wytwórnia Artykułów z Tworzyw Sztucznych - Dariusz Kurant</p> <p>ul. Zyndrama 9/11, 94-301 Łódź, tel.: +48 42 634 72 60, 634 84 48, fax: +48 42 634 72 60, 634 84 48</p> <p>e-mail: info@kurant.com.pl</p> <p>www.kurant.pl, www.oznaczniki.pl</p> <p>NIP: 7271607798, DUNS: 42-310-6184, BDO: 000017970</p>
---	--

Podane powyżej parametry są zgodne z naszą aktualną wiedzą i najlepszą wolą. Badania, których wyniki przytoczono są zgodne z obowiązującymi normami i współczesną wiedzą techniczną. Nie dają one jednak pełnej gwarancji i nie zwalniają użytkownika od przeprowadzenia prób i testów, właściwych dla konkretnego zastosowania. Uprzejmie informujemy, że nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek powstałe szkody czy straty, także w stosunku do osób trzecich.