

KARTA PRODUKTU Nr 006A/001/19

Nazwa wyrobu: Rura karbowana giętka RKSG/PV z PVC UV typ średni 750N

Producent: ELEKTROPLAST
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ 32-431 STRÓŻA 1015
Symbol (PKWiU 2015): 22.21.29.0

Przeznaczenie produktu: Rury giętke karbowane RKSG/PV z PVC UV, RKSG/PV z PVC UV /PILOT/ przeznaczone są do ochrony i prowadzenia przewodów izolowanych lub kabli w instalacjach fotowoltaicznych i solarnych. Mają zastosowanie w instalacjach o podwyższonym zagrożeniu pożarowym (konstrukcje drewniane i inne łatwopalne) prowadzonych na zewnątrz budynków. **Najczęstsze zastosowanie typu RKSG/PV z PVC UV to ochrona przewodów lub kabli w instalacjach zewnętrznych fotowoltaicznych i solarnych.**

***Własności techniczne:**

- Wyprodukowana zgodnie z dyrektywą LVD 2014/35/UE, dyrektywą 2011/65/UE
- Kolor: czarny
- Materiał: PVC modyfikowany stabilizatorem UV
- **Odporne na promieniowanie UV dla klimatu umiarkowanego (gwarancja 7 lat użytkowania)**
Odporność mechaniczna na uderzenia wg: PN-EN 61386-22:2005/A11:2011E, PN-EN 61386-1:2011P, EL - PL 001/4/2015 zharmonizowanej z PN-EN 61386-22:2005/A11:2011E, PN-EN 61386-1:2011P - w temp. (-25°C) **średnia**
- Odporność na ściskanie wg : PN-EN 61386-22:2005/A11:2011E, PN-EN 61386-1:2011P, EL - PL 001/4/2015 zharmonizowanej z PN-EN 61386-22:2005/A11:2011E, PN-EN 61386-1:2011P – **średnia 750N**
- Odporność na zginanie wg: PN-EN 61386-22:2005/A11:2011E, PN-EN 61386-1:2011P, EL - PL 001/4/2015 zharmonizowanej z PN-EN 61386-22:2005/A11:2011E, PN-EN 61386-1:2011P
- rura instalacyjna giętka, giętka z pilotem
- Zakres temp. transportu i instalacji od -25°C do + 50°C

***Właściwości termiczne:**

- Temperatura pracy ciągłej przy zastosowaniu statycznym: od -30°C do + 70°C

***Właściwości pożarowe:**

- Nie rozprzestrzeniające płomienia

***Odporność chemiczna:** w temperaturze pok. odporny na alkohole, benzynę, oleje, kwasy, glikol, (chlorki sodu i wapnia również w temp. 60°C).

Nr katalogowy		Ø zew. w mm	Ø wew. w mm	Ilość m/opak.
RKSG/PV	RKSG/PV z pilotem			
05.200	05.220	16 ^(+0,1;-0,2)	11 ^(+0,2;-0,2)	50
05.201	05.221	18 ^(+0,1;-0,1)	13,5 ^(+0,2;-0,2)	50
05.202	05.222	20 ^(+0,4;-0,1)	14,5 ^(+0,4;-0,2)	50
05.204	05.224	23 ^(+0,1;-0,1)	18 ^(+0,2;-0,1)	50
05.205	05.225	25 ^(+0,1;-0,1)	19 ^(+0,1;-0,1)	50
05.206	05.226	28 ^(+0,1;-0,1)	23 ^(+0,1;-0,1)	50
05.207	05.227	32 ^(+0,3;-0,2)	25 ^(+0,3;-0,2)	50
05.216	05.236	40 ^(+0,2;-0,2)	33 ^(+0,2;-0,2)	25

Powyższe informacje opracowane są w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą wyrobu wyprodukowanego przez producenta: Elektroplast Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością.

W przypadku zastosowań wyrobu do celów innych niż podaje producent, odpowiedzialność za bezpieczeństwo, czas i jakość eksploatacji wyrobów spada na użytkownika. **Kartę produktu opracował: Dyrektor Produkcji Stanisław Klakla**

ELEKTROPLAST
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
DYREKTOR PRODUKCJI

Stanisław Klakla