ELEKTROPLAST
STRÓŻA

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, 32-431 Stróża 1015 k/Myślenic
www.elektroplast.com e-mail: firma@elektroplast.com tel./fax 12 373 31 69

Zarządzanie Jakością ISO 9001:2008
DEKRA certyfikat

KARTA PRODUKTU Nr 0035/0035/14

Nazwa wyrobu: Rura sztywna RSO odgromowa

Producent: **ELEKTROPLAST**
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ 32-431 STRÓŻA 1015
Symbol PKWiU: 22.21.29.0

Przeznaczenie produktu: Rury sztywne RSO odgromowe z PVC przeznaczone są do izolowania przewodów odprowadzających zewnętrznego **LPS** (Lightning Protection System). Są odporne na promieniowanie UV dla klimatu umiarkowanego.

Ważne ! Izolowanie zewnętrznego **LPS** powinno być brane pod uwagę, gdy cieplne i wybuchowe skutki w przewodach z prądem pioruna mogą spowodować uszkodzenia obiektu lub jego zawartości. Typowe zastosowanie w obiektach z pokryciem palnym, oraz obiektach z palnymi ścianami (elewacją) i obszarami zagrożonymi wybuchem lub pożarem.

***Własności techniczne:**

- Kolor: szary RAL - brak, (na życzenie możliwe inne kolory)
- Materiał: polichlorek winylu, PVC twardy
- Grubość ścianki: ≤ 3 mm
- Długość: 3 m
- Odporność mechaniczna na uderzenia: średnia
- Odporność na ściskanie: średnia 1000 N
- Zakres temperatury pracy ciągłej: (-45^{0}C do + 60 ^{0}C)
- Udarowe 1,2/50µs napięcie wytrzymywane: $\leq$ 100 kV

***Wykonanie: rura sztywna, prosta**

***Własności produktu:**

- Małe wydłużenie względne
- Dobra odporność na czynniki starzejące i atmosferyczne
- Nie rozprzestrzenia płomienia

***Odporność chemiczna:** w temp. pok. odporny na alkohole, benzynę, oleje, kwasy, (chlorki sodu i wapnia również w temp. 60 ^{0}C).

Nr katalogowy Szara	Ø zew. w mm tolerancja wg normy EL –PL 007/1/2012 (+0,0 /- 0,3)	Ø wew. w mm tolerancja wg normy EL –PL 007/1/2012 (+0,2) mm	Ilość szt. opak.
06.52	20	13,5	20
06.53	40	33,5	5

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: Kierownik Firmy Stanisław Klakla**

ELEKTROPLAST
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
KIEROWNIK FIRMY
Stanisław Klakla