

## KARTA TECHNICZNA

### Taśma izolacyjna VOLTape PVC szara 19mm x 20m MAXITAPE

#### OBASZAR ZASTOSOWANIA

Taśma izolacyjna VOLTape jest idealna do izolacji elektrycznej, znakowania lub wiązania przewodów i kabli poniżej 600 V, a także do ochrony powłok przewodów i kabli wysokiego i niskiego napięcia. Zakres temperatury pracy wynosi od 0°C do 80°C, co czyni ją odpowiednią do różnych zastosowań, w tym sytuacji wymagających bezwzględnego zapobiegania pożarom. Najlepsza temperatura otoczenia pracy wynosi powyżej 10°C. Aby uniknąć marszczenia, nie należy nadmiernie rozciągać ostatniej warstwy taśmy. Powierzchnia obiektu, na którą nakładana jest taśma, powinna być czysta i wolna od oleju, wody, kurzu oraz innych zanieczyszczeń, aby zapewnić optymalną przyczepność i trwałość izolacji.

#### OPIS PRODUKTU

Taśma izolacyjna VOLTape cechuje się wyjątkową elastycznością, co umożliwia łatwe i dokładne nawijanie na różne powierzchnie. Produkt został zaprojektowany z myślą o bezpieczeństwie, dzięki czemu jest odporny na działanie ognia, co zwiększa ochronę w sytuacjach awaryjnych. Dodatkowo, taśma posiada certyfikat RoHS, co świadczy o jej zgodności z dyrektywą UE dotyczącą ograniczenia stosowania niebezpiecznych substancji. Dzięki specjalnym właściwościom materiałowym, taśma VOLTape zachowuje swoje parametry użytkowe przez długi czas, nawet w trudnych warunkach. Zapewnia również niezawodną izolację elektryczną oraz mocne przyleganie do różnych powierzchni, co jest kluczowe dla bezpieczeństwa i efektywności pracy.

#### INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nakładać na powierzchnię suchą, oczyszczoną, odtłuszczoną i wolną od innych zanieczyszczeń. Taśmę owijać z zakładką min. 50%.; Podczas nakładania taśmy stosować naprężenie i docisk..

#### DANE TECHNICZNE

<b>Szerokość:</b>	19mm
<b>Długość:</b>	20m
<b>Grubość:</b>	130µm
<b>Przyczepność do stali:</b>	1,8 N/cm
<b>Wytrzymałość :</b>	20 N/cm
<b>Rozciągliwość:</b>	160%
<b>Zalecana temperatura stosowania:</b>	od 0°C do 80°C
<b>Zalecana temperatura aplikacji:</b>	> 10°C
<b>Inne:</b>	Odporność elektryczna: 40kV/mm