



## 20K HEATSHRINK

HSK

# 20K Heatshrink

UNIWERSALNA RURA TERMOKURCZLIWA Z KLEJEM

**Najwyższa jakość.**

**Składa się z dwóch ścianek.**

**Poliolefinowe krzyżowe wiązania, dają dużą odporność na zużycie.**

**Chroni przed korozją, promieniami UV, wodą i niektórymi substancjami chemicznymi.**

**Dostosowuje się do każdego złącza.**

**Prosty w użyciu - podgrzać, schłodzić i gotowe.**



### UWAGA

Wszystkie informacje, łącznie z ilustracjami są wiarygodne. Jednakże użytkownicy powinni sami ocenić przydatność każdego produktu do właściwych zastosowań. TTP Polska Sp. z o.o. nie gwarantuje dokładności pełnej informacji i zrzeka się odpowiedzialności odnośnie użytkowania produktów. Zobowiązania TTP Polska Sp. z o.o. ograniczają się jedynie do standardowych warunków sprzedaży produktu i w żadnym wypadku TTP Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za przypadkowe i pośrednie szkody powstałe na skutek sprzedaży, używania i niewłaściwego stosowania produktu.

## INFORMACJE OGÓLNE

20K HEATSHRINK jest uniwersalna, elastyczną, termokurczliwą rurą o podwójnych ścianach z integralnie łączoną, wewnętrzną, topliwą warstwą wyściełającą, zaprojektowaną, aby dostarczyć trwałego zabezpieczenia przed wodą i wilgocią. Stosuje się ją dla szerokiego rodzaju substratów jak: przewody elektryczne, osłony kabli, przewody odcinające i inne komponenty elektryczne. Wewnętrzna, unikalna warstwa 20K HEATSHRINK, topiąc się przy ogrzaniu, wciska się w pęknięcia i przestrzenie, dzięki kurczącym oddziaływaniom warstwy zewnętrznej. Po ostygnięciu cała masa staje się elastyczną, mocną i jednorodną osłoną o określonej grubości ścian. Warstwa wewnętrzna posiada również właściwości klejące. 20K HEATSHRINK kurczy się do 1/3 pierwotnej średnicy i występuje w 10 rozmiarach wystarczających, aby pasował do całej gamy nieregularnych kształtów w szerokim zakresie zastosowań.

## DANE TECHNICZNE

Odporność na temperatury: -45°C +125°C

Temperatura kurczenia: +120°C

Współczynnik kurczenia: 3/1

Wytrzymałość przy rozciąganiu: >10,4 Mpa (ASTM D2671)

Wydłużenie przy zerwaniu: >390% (ASTM D 2671)

Elastyczność: elastyczny

Wytrzymałość na przebicie: 15.8 kv/mm (ASTM D 150 - testowane do 25 kv/mm)

Rezystancja skrośna: >10<sup>10</sup> Ohm.cm (ASTM D 2671)

Trudnopalność: trudnopalna

Ściana wewn.: Nie

Ściana zewn.: Tak

## ZASTOSOWANIE

20K HEATSHRINK można stosować do wszystkich urządzeń i połączeń elektrycznych (kable, wiązki, przewody, połączenia przewodów) jako izolację, zabezpieczenie i uszczelnienie. Chroni metalowe rury przed korozją u zużyciem. Izolacja i zabezpieczenie przewodów elektrycznych. Zabezpieczenie wiązek przewodów (terminali). Wzmocnienie osłon przewodów elektrycznych. Ochrona przed wodą i wilgocią. Izolacja i ochrona przewodów i urządzeń elektrycznych w pojazdach.

## KLASYFIKACJA

Kod artykułu	Nazwa	Typ	Rodzaj
HSK3010	HEATSHRINK	3.0/1.0	elektryczne połączenia
HSK4815	HEATSHRINK	4.8/1.5	elektryczne połączenia
HSK6020	HEATSHRINK	6.0/2.0	elektryczne połączenia
HSK9030	HEATSHRINK	9.0/3.0	elektryczne połączenia
HSK12040	HEATSHRINK	12.0/4.0	elektryczne połączenia
HSK19060	HEATSHRINK	19.0/6.0	elektryczne połączenia
HSK24080	HEATSHRINK	24.0/8.0	elektryczne połączenia
HSK300100	HEATSHRINK	30.0/10.0	elektryczne połączenia
HSK400130	HEATSHRINK	40.0/13.0	elektryczne połączenia
HSK500190	HEATSHRINK	50.0/19.0	elektryczne połączenia

TTP POLSKA - wyłączny dystrybutor Top Technical Products AG.

[www.tppolska.pl](http://www.tppolska.pl)

