



20K HEATSHRINK

HSK



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 uniwersalną, elastyczną, termokurczliwą rurą o podwójnych ściankach z wewnętrzną, topliwą warstwą wyściełającą, 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, warstwa **20K HEATSHRINK**, topiąc się przy ogrzaniu, wciska się w pęknięcia i przestrzenie, dzięki kurczącym oddziaływaniom warstwy zewnętrznej. Po ostygnięciu całość 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 pasujących 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: (PN - ISO37: 2007) 10,4 Mpa

Wydłużenie przy zerwaniu: (PN - ISO37: 2007) 390%

Rezystywność skrośna wg. (EN 606884-2; IEC 60093) 10¹⁰ Ohm/cm

Wytrzymałość na przebicie: (PN - EN 60243-1:2002) 15,8 MV/m

Trudnopalność: (ASTM D 876, ASTM D 2671) 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	Rozmiar	Rodzaj
HSK3010	20K HEATSHRINK	3.0/1.0	elektryczne
HSK4815	20K HEATSHRINK	4.8/1.5	elektryczne
HSK6020	20K HEATSHRINK	6.0/2.0	elektryczne
HSK9030	20K HEATSHRINK	9.0/3.0	elektryczne
HSK12040	20K HEATSHRINK	12.0/4.0	elektryczne
HSK19060	20K HEATSHRINK	19.0/6.0	elektryczne
HSK24080	20K HEATSHRINK	24.0/8.0	elektryczne
HSK300100	20K HEATSHRINK	30.0/10.0	elektryczne
HSK400130	20K HEATSHRINK	40.0/13.0	elektryczne
HSK500190	20K HEATSHRINK	50.0/19.0	elektryczne

TTP POLSKA - wyłączny dystrybutor Top Technical Products AG.

www.tppolska.pl

