



INFORMACJA TECHNICZNA

Dostawca:	Jürgen Armack GmbH Oststrasse 104 22844 Norderstedt / Niemcy Tel. 0049 40 5221036 Fax 0049 40 5264813
Generalny Przedstawiciel:	Jürgen Armack Sp. z o.o. Regon: 570167371, NIP: 764-10-06-603, KRS: 0000013485 ul. Rzemieślnicza 14 64-920 Piła Tel. 0048 67 2126883 Fax 0048 67 2140477 www.armack.pl e-mail: info@armack.pl
Nazwa produktu:	amasan Lut miękki Nr 3 (<i>amasan Fittingslot Nr. 3</i>)
Forma dostawy:	drut monolityczny o średnicy 2,0; 2,5; 3,0 mm
Opakowanie jednostkowe:	szpulka: 100 i 250g
Opakowanie zbiorcze:	karton 100 i 50 szt.
Skład chemiczny:	Sn 97%; Cu 3%
Dopuszczalne zanieczyszczenia:	Pb 0,01; Sb 0,05; Bi 0,1; Cd 0,001; In 0,05; Ag 0,05; Al. 0,001
Gęstość:	7,3 g/cm ³
Przewodność elektryczna:	ok. 7,5 m/Ωmm ³
Wytrzymałość na zrywanie:	S235: 25 MPa; Cu: 30 MPa; Ms: 20 MPa;
Solidus - Likwidus:	230 - 250 °C
Temp. robocza:	235 °C
Norma techniczna:	EN ISO 9453:2014
Oznaczenie stopu:	S-Sn97Cu3
Zastosowanie:	Zgodnie z przepisami DVGW-GW2 i GW7 lut miękki Nr 3 przeznaczony jest do lutowania miękkiego rur i kształtek miedzianych w instalacjach ciepłej i zimnej wody pitnej. Złącze podgrzewać równomiernie, aż do momentu gdy przyłożony do krawędzi lut będzie się swobodnie topił i w całości wypełni szczelinę. Spoina odporna jest na temperaturę pracy do 110 °C.
Atesty:	PZH
Data:	październik 2017