

Műanyag karmantyú a MÜV típusú csövekhez

Típus: MÜV k.

Szabvány: MSZ EN 50086-1:1997, MSZ EN 50086-2-1:1997

Alkalmazási területe: A MÜV I. jelű vastagfalú merev védőcsöveknél, meghatározott környezetben és feltételek között, azok toldásához.

Anyaga: Lágyítómentes kemény PVC villamosipari felhasználásra.

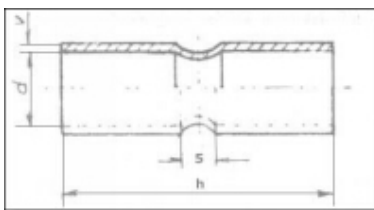
Színe: barna vagy szürke

Méretei:

d = névleges belső átmérő (mm)

v = névleges falvastagság (mm)

h = névleges hossz (mm)



Műanyag karmantyú jele és névleges méretei:

Megnevezés	d (mm)	v min (mm)	h (mm)
MÜV k.			
12	12,1 (+0,2; -0)	1,1 +/-0,1	30 +/-2
16	16,1 (+0,2; -0)	1,3 +/-0,1	35 +/-2
20	20,1 (+0,2; -0)	1,4 +/-0,1	45 +/-2
25	25,1 (+0,3; -0)	1,6 +/-0,2	55 +/-2
32	32,1 (+0,3; -0)	1,7 +/-0,2	70 +/-3
40	40,1(+0,3; -0)	1,8 +/-0,2	85 +/-3
50	50,1 (+0,3; -0)	2,3 +/-0,2	105 +/-3

Kiszerezése: Igény szerint.

Alapanyag:

Sűrűség	g/cm ³	1,65
Húzószilárdság	MPa	40
Szakadási nyúlás	%	15
Fajlagos térfogati ellenállás 20 °C-on	Ohm x cm	1 x 10 ¹⁵
Átütési télerősség	kV/mm	20

Szilárdsági tulajdonságok:

Ütésállóság: Hőregítés után (240 ó 60 +/- 2 °C-on) és -5 °C-on (2 óra után) 2 Nm üténergia hatására nem törik.

Hőállóság: 60 +/- 2 °C VSZM TS 02.1/1/98 szerint

Gyúlékonyság: V0- nehezen gyulladó

Lángállóság: a lángot nem terjeszti, a gyújtóláng eltávolítása után kialszik.

Villamos tulajdonságok:

Villamos szilárdság: 24 órás vízbe merítve történő áztatás után 2000 V-on 15 percig, nem következik be átütés.

Szigetelési ellenállás: min. 100 MOhm