

Kabelářské směsi

Typ směsi	Norma	Základní elastomer	Odstín	Formát směsi	Pro kabely typu	Pevnost min. MPa	Tažnost % min.	Maximální provozní teplota kabelu °C	Měrná hmotnost g/cm <sup>3</sup> ±0,03	Tvrdość IRHD	Poznámka	
EM 2	EN 50363-2-1	CPE	černá	pásy	H05/07RN-F	10	300	60	1,39	60 ± 5		plášťové směsi
EM 3	EN 50363-2-1	EPDM	černá	pásy	H05RR-F	7	250	60	1,35	75 ± 5		
EM 3	EN 50363-2-1	EPDM	oranžová	pásy	H05RR-F	7	250	60	1,4	75 ± 5	barva lze upravit	
EM 6	EN 50363-2-1	EPDM	černá	pásy	H07BB-F	7	200	90	1,3	65 ± 5	Atest pitná voda	
		SBR/NR	černá	pásy	vysokonapěťové kabely	8	300	60	1,38	65 ± 5	elektricky polovodivá	
EI 4	EN 50363-1	EPDM	žlutá, zelená, modrá, hnědá, černá	granule/pásy	H05/07RN-F H05RR-F	5	200	60	1,45	80 ± 5	barva lze upravit	izolační směsi
		EPDM	přírodní	granule	kabely do 1kV PVC/PE	Viskozita (1+4 ML) 40 ± 5			1,95	80 ± 5		výpíňové směsi
		EPDM	přírodní	granule	kabely do 1kV PVC/PE	Viskozita (1+4 ML) 20 ± 5			1,81	50 ± 5	středové vložky	
		EPDM	přírodní	granule	kabely do 1kV PVC	Viskozita (1+4 ML) 35 ± 5			1,9	55 ± 10	stíněné kabely	