

Využitie		Neutrálny silikón Perfect	Neutrálny silikón Špeciál	Neutrálny silikón (nový)	Acetátový silikón sanitárny	Acetátový silikón potravínarský	Acetátový silikón (nový)	Tes. hmota na kameň a fasády	Tes. hmota na prírodný kameň	Maliarsky akryl	Akrylová tesniaca hmota	Akryl na parkety	Dichtflex	Bitúmenová tesniaca hmota	Štruktúrovaný akryl	
		Interiér														
Využitie	1	Pripájacie škáry okien	+	++				++		+						
	2	Dilatačné škáry podláh a stien	++	++	+	+	+	+	++	+						
	3	Škáry v sanitárnej oblasti				++ 1		+		++						
	4	Opravy trhlín v murive a omietke									++	++				++
	5	Škáry v parketách	+	+	+				+				++			
	Exteriér															
	6	Pripájacie škáry okien a dverí	+	++					++							
	7	Strecha a pripájacie škáry strechy	+	+	+									++	++	
	8	Škáry na fasáde	+	+	+				++	+	++					
	9	Škáry na balkóne	++	++	+			+								
	Interiér a exteriér															
	10	Zasklievanie okien	++	++												
	11	Škáry kovových konštrukcií	++	++	++				+		+					
12	Stavba bazénov				+ 1	++ 3										
13	Škáry v prírodnom kameni							++	++							
Dôležité technické vlastnosti	Maximálna dlhodobá absorpcia pohybu	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	20%	10%	7%	25%	15%	5%	
	Zaschnutie do nelepiveho stavu (23°C/50% r. v. v.)	10-15 min	10-15 min	cca. 7 min	cca. 12 min	cca. 10 min	cca. 10 min	cca. 75 min	cca. 15 min	cca. 15 min	cca. 20 min	cca. 3 min	cca. 15 min	cca. 30 min	cca. 5 min	
	Vytvrdenie (mm/24 hodín)	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	3,5	1,5	1	2	1	1-3	1	0,5	
	Odolnosť voči teplote	-50°C až +150°C	-50°C až +150°C	-50°C až +150°C	-40°C až +150°C	-40°C až +180°C	-40°C až +150°C	-40°C až +80°C	-40°C až +120°C	-25°C až +80°C	-25°C až +80°C	+25°C až +40°C	-25°C až +100°C	-40°C až +90°C	-20°C až +75°C	
	Teplota spracovania	+5°C až +40°C	+5°C až +40°C	+5°C až +40°C	+1°C až +40°C	+5°C až +40°C	+5°C až +40°C	+5°C až +40°C	+5°C až +40°C	+5°C až +40°C	+5°C až +40°C	+5°C až +80°C	+5°C až +40°C	+5°C až +40°C	+5°C až +35°C	+5°C až +40°C
Možnosť hľadania (W = vodou, DG = prostriedkom na hľadanie tesniacich hmôt, T = nasucho)	DG	DG	DG	DG 1	DG	DG	DG	DG	DG	W	W	W	DG	T	W	
Zvláštne vlastnosti	DIN 18540 Škáry vonkajších stien pozemných stavieb	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	
	DIN 18545 Zasklievanie pri montáži okien	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Neutrálny zápach/bez zápachu	-	+	-	-	-	-	+	-	+	+	+	-	+	+	
	Pretierateľnosť 2	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	-	+	
	Znášanlivosť s nátermi 2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	
	Protiplesňová prísada	-	-	-	+ 1	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	
	Bez silikónu	-	-	-	-	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+	
	Brúsiteľnosť	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	
	Príľnavosť na vlhký podklad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	
	Znášanlivosť s bitúmenom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	
	Odolnosť voči UV žiareniu, poveternostným vplyvom a starnutiu	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Vhodnosť na polykarbonátové sklo (PMMA) bez pnutia	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

Vysvetlenie značiek: ++ = ideálny + = vhodný 1 = nie číra verzia 2 = potrebné vopred odskúšať 3 = iba s primerom na bazény, obj.č. 892 170 250 4 = iba číra verzia 5 = nie pre bazény

Tesniace hmoty pre stavebníctvo

Vlastnosti a využitie