

Données techniques sur produits en cartouche (mastics, silicones, colles)

	Mastic acrylique S10	Mastic structural S11	Silicone acétique S17	Silicone neutre S18	Silicone haute température S300	Colle de montage PU S21	Colle de montage S19	Mastic polymère S78	Colle polymère S80	Mastic d'étanchéité S16
Base chimique	Acrylique	Polyacrylique	Silicone acétique	Polysiloxane	Silicone acétique	Polyuréthane	Acrylique	Hybrid-Polymère (MS)	Hybrid-Polymère (MS)	Caoutchouc synthétique
Souplesse	7,5%	13%	25%	25%	25%	-	5%	25%	25%	25%
Séchage pelliculaire*	5min..	10 à 20min..	13min.	10 à 15min.	6min.	5min./ 2min.(2)	5 à 10min.	10min.	10 à 15min.	5 à 10min.
Temps de prise*	1mm / 24h.	1 à 2mm / 24h.	2mm / 24h.	1mm / 24h.	2mm / 24h.	2,5mm / 24h.	-	3mm / 24h.	2 à 3mm / 24h.	3 à 5mm / 24h.
Résistance thermique	-20 à +80°C	-20 à +80°C	-30 à +150°C	-50 à +150°C	-60 à +260°C(1)	-30 à +110°C	-20 à +80°C	-40 à +90°C	-40 à +100°C	-25 à +100°C
Temp.mise en œuvre	+5 à + 40°C	+5 à + 45°C	+5 à + 40°C	+5 à + 45°C	+5 à + 40°C	+7 à + 25°C	+5 à + 40°C	+5 à + 40°C	+5 à + 40°C	+5 à + 50°C
Peut se peindre	Oui	Oui	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui(3)	Oui	Oui
Fongicide	Non	Non	Oui	Oui	Non	-	Non	Non	Non	-
Dureté Shore A DIN 53505	env.20	env.35 +/-5	env.20	env.18 +/-3	env.25	-	-	40 / 60(3)	env.55	env.25 +/-5
Etanchéité	1,68 g/cm³	1,63 g/cm³	0,99 g/cm³	1,02 g/cm³	1,06 g/cm³	1,52 g/cm³	1,62 g/cm³	1,06 / 1,55(3)	1,57 g/ml	0,93(3) / 95(3)
Date de péremption	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	18 mois	24 mois
Température de stockage	+5 à +25°C	+5 à +25°C	+5 à +25°C	+5 à +25°C	+5 à +25°C	+7 à +25°C	+5 à +25°C	+5 à +25°C	+5 à +25°C	+5 à +25°C
Conditionnement	Carton 25p.	Carton 25p.	1p. / carton 25p.	Carton 25p.	1p. / carton 25p.	1p. / carton 12p.	1p. / carton 25p.	1p. / carton 12p.	1p. / carton 12p.	Carton 12p.
Contenance cartouche	310ml	310ml	310ml	310ml	310ml	310ml	310ml	290ml	290ml	310ml
Couleurs disponibles et références	Transparent		0898 311 4	0898 312 1				0898 511 4		0898 414
	Blanc	0898 110	0898 011	0898 311 5	0898 312 2		0898 419	0898 511 1	0898 480	0898 415
	Noir		0898 311 7	0898 312 6				0898 511 3	0898 480 1	0898 417
	Gris clair	0898 112		0898 311 9	0898 312 5			0898 511 2		0898 416
	Gris anthracite			"Spécial"						
	Brun		0898 311 8	0898 312 4						
	Beige					0898 421				
	Rouge				0898 313					

*à 23°C et 55 % d'hygrométrie

(1):300°C sur une courte durée

(2):5min..par temps sec/2min..par temps humide

(3):s Transparent / toutes les autres couleurs

Donnée indicative de mètres linéaires réalisés avec une cartouche de 310ml

		Largeur de joint en mm						
		5mm	7mm	10mm	12mm	15mm	20mm	25mm
Profondeur de joint en mm	5mm	12ml	8ml	6ml				
	7mm		6ml	4ml	3ml			
	10mm			3ml	2,5ml	2ml	1,5ml	
	12mm				2,1ml	1,7ml	1,2ml	1ml
	15mm					1,3ml	1ml	0,8ml