

Epoxydes, Polyuréthanes, Méthacrylates

Produits	Forme d'emballage	Rapport de mélange	Viscosité [Pas]	Couleur	Durée d'utilisation [min.]	Dureté		Dur	Résilient	Flexible	Aluminium	Acier	Acier inoxydable	Zinc	Cuivre	Laiton	PRV (GRP)	PRFC (CFRP)	SMC	ABS	Polycarbonates	Polyamides	Verre	Céramique	Bois	Résistance à la température [°C]	Résistance aux agents chimiques
						à 23°C [min.]	à 60°C [min.]																				

Epoxydes

Araldite® 2011	Cartouche double	100 : 100	30-45	Jaune pâle	110	600	45				27 *	25	22	18	23	24	12	18	7	6	4	4				90	
Araldite 2012	Cartouche double	100 : 100	25-35	Jaune pâle	8	60	10				17	21	27	12	18	21	9	14	5	4	4	2				80	
Araldite 2013	Cartouche double	100 : 100	Thixotrope	Gris	80	600	40				18	15	24	14	18	18	8	12	8	3	3	2				70	
Araldite 2014-1	Cartouche double	100 : 50	Thixotrope	Gris	60	300	20				18	17	22	9	17	17	9	13	8	3	3	2				140	
Araldite 2015	Cartouche double	100 : 100	Thixotrope	Beige	40	360	40				17	20	18	11	19	22	9	14	7	4	3	2				110	
Araldite 2020	Kit de travail	100 : 30	0.15	Transparent	45	1'440	150				17	18	24	12	16	14			8	4	5	3	26			80	
AW 2101 / HW 2951	Cartouche double	100 : 100	Thixotrope	Gris	6	60	5				20	25	30	19	24	23										90	
Astorit KE 180	Cartouche double	100 : 50	80-140	Gris	90	60 / 130°					17	10	11	11	4	4			6	5	3					180	
AW 106 / HV 953 U	Kit de travail	100 : 100	30-45	Jaune pâle	110	600	45				27	25	22	18	23	24	12	18	7	6	4	4				90	
AW 2104 / HW 2934	Kit de travail	100 : 100	25-35	Jaune pâle	8	60	10				17	21	27	12	18	21	9	14	5	4	4	2				80	
AV 144-2 / HV 997	Kit de travail	100 : 100	Thixotrope	Gris	80	600	40				18	15	24	14	18	18	8	12	8	3	3	2				70	
XD 4815 / XB 5323	Kit de travail	100 : 50	Thixotrope	Gris	60	300	20				18	17	22	9	17	17	9	13	8	3	3	2				140	
AV 5308 / HV 5309-1	Kit de travail	100 : 100	Thixotrope	Beige	40	360	40				17	20	18	11	19	22	9	14	7	4	3	2				110	
XW 396 / XW 397	Kit de travail	100 : 30	0.15	Transparent	45	1'440	150				17	18	24	12	16	14			8	4	5	3	26			80	
AV 138 M-1 / HV 998	Kit de travail	100 : 40	Thixotrope	Gris	35	1'440	60				14	15	20	16	16	15										120	
AW 136 H / HV 997	Kit de travail	100 : 60	Thixotrope	Gris	60	480	20				18	17	20	14	18	16										60	
AV 170	Kit de travail		Thixotrope	Beige		60 / 140°					27	21	26	24	24	27										120	
AV 171	Kit de travail		60-120	Beige		60 / 140°					27	21	26	24	24	27										120	

Polyuréthanes

Araldite 2028	Cartouche double	100 : 100	10	Transparent	6	300	30				13	14	9	13	4	3	13	10	6	6	4	3				40	
---------------	------------------	-----------	----	-------------	---	-----	----	--	--	--	----	----	---	----	---	---	----	----	---	---	---	---	--	--	--	----	--

Méthacrylates

Araldite 2021	Cartouche double	100 : 100	45	Jaune pâle	3	20					22	23	30	13	15	3	8	12	5	4	6	3				110	
Araldite 2022	Cartouche double	100 : 100	60	Jaune pâle	10	30					25	21	18	15	13	15	8	12	5	7	5	2				100	
Araldite 2047	Cartouche double	100 : 10	70	Brunâtre	5	20					12	14	14	15	15	16	6	5	5	4	6	3				90	

Particulièrement bien adapté

* Valeur moyenne de la résistance au cisaillement en MPa

