

PENLOC ACRILICO

Acrilici strutturali ad alte prestazioni incollano qualsiasi materiale rigido ad eccezione di PE e PP. Velocità di indurimento semplicità di utilizzo manuale, ideale per impianti automatici. Può essere dosato per sovrapposizione (senza mixer).

PENLOC GT

PENLOC	GTI	GT-AP	GTR	GTR-VT	GTH-T	GTI-S
Applicazioni	Adesivo universale per acciaio, alluminio, metalli cromati, ottone, cemento, pietra, legno, ecc.	Basso odore, adesivo per acciaio, alluminio, metalli cromati, ottone, cemento, pietra, legno, ecc.	Adesivo strutturale per metalli, ceramica, vetro e plastica.	Adesivo adatto a riempire spazi elevati, per superfici oleose, per lavori in verticale	Incollaggio di metalli come acciaio, acciaio temperato con ceramiche e FR4 adatto anche come rivestimento	Ideale per incollaggio di plastiche, metallo e superfici metallizzate.
Viscosità (mPa/25°C)	5.000	7.500	4.000	25.000	8.000	5.500
Colore, part A/part B	Verde/rosa	Orancione/porpora	Bianco/blu	Giallo chiaro/blu	Marrone/verde	Bianco/blu
Tempo di lavorazione	5 - 7	4 - 5	5	5	5 - 10	4 - 5
Utilizzo finale ore	4 - 6	4 - 6	4 - 6	4 - 6	4 - 6	12
TSR1) steel (MPa)	27	20	21	21	28	22
TSR alu. (MPa)	22	22	20	16	23	19
TSR st. steel (MPa)	21	18	-	20	27	20
TSR PC (MPa)	*5	*3	2	2	-	4
TSR ABS (MPa)	*8	*8	3	-	-	6
Temp. stability (°C)	-30 to +150	-30 to +120	-20 to +120	-21 to +120	-30 to +180	-30 to +120
Bicartuccia	50 g, 50 g, 380 g	10 g, 50 g	50 g, 380 g	50 g, 400 g	50 g	50 g
Big packs	1 kg, 5 kg	1 kg, 5 kg	5 kg	5 kg	1 kg, 5 kg	1 kg, 5 kg
Caratteristiche	Resistente a olio e benzina, odore elevato, altissima resistenza meccanica.	Breve pot-life, basso odore, altissima resistenza meccanica.	Adesivo universale, indurimento rapido.	Tixotropico, non cola, riempitivo, adatto a superfici oleose.	Elevata stabilità termica, eccellente resistenza all'acqua, buona resistenza ad urti, alta resistenza meccanica	Prodotto inodore, flessibile, adatto per stesura con impianti automatici.

1) Resistenza combinata trazione e taglio

* Rottura del materiale

Confezione da 10g - 50g - 380g - 400g - 1 Kg (500+500)

