



Scheda tecnica

ADESIVO ISTANTANEO ARECAL Codice articolo 0983 20 050

PROPRIETÀ LIQUIDE

Base estere	Etilcianoacrilato
Aspetto	Limpido, incolore
Peso specifico (25°C)	1.06 g/cm ³
Viscosità @ 25°C (Cono & Piatto)	70 -95 mPas

VELOCITÀ DI INCOLLAGGIO

Tempo necessario a sviluppare una forza di 0.1 N/mm² a 22°C e al 50% di umidità relativa.

EPDM	<5 secondi
Neoprene	<5 secondi
Gomma nitrilica	<5 secondi
Legno di balsa	<3 secondi
ABS	10-15 secondi
Policarbonato	10-30 secondi
Acciaio	25-40 secondi
Alluminio	20-30 secondi

PROPRIETÀ INCOLLAGGIO

Resistenza alla trazione
Secondo ASTM D412 [B]

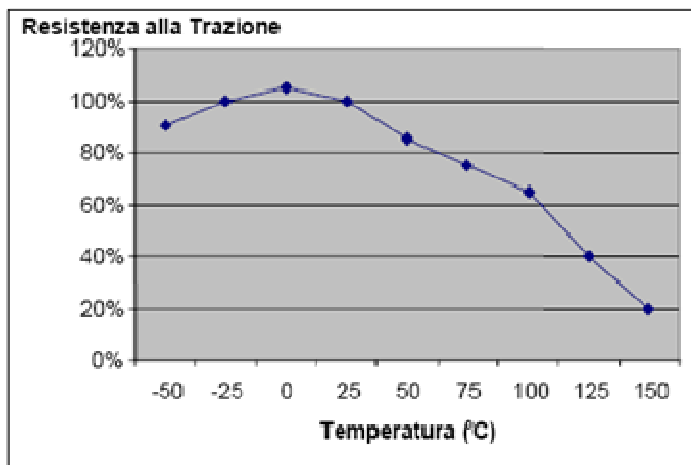
EPDM	2-6 N/mm ²
Neoprene	5-15 N/mm ²
Gomma nitrilica	5-15 N/mm ²

Resistenza alla trazione
Secondo ISO 4587

Acciaio	15-25 N/mm ²
Alluminio	7-10 N/mm ²
Gomma nitrilica	5-10 N/mm ²
Policarbonato	5-10 N/mm ²
ABS	6-10 N/mm ²

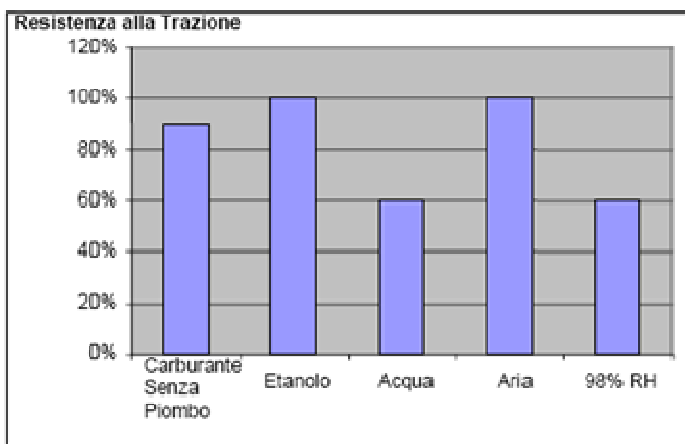
Resistenza alla temperatura

Testata su acciaio dolce polimerizzato per 24 ore, condizionato alla temperatura test per 1 ora prima della prova trazione



Resistenza chimico-ambientale

Esposto alle condizioni per 1000 ore a 22°C tranne il 98%RH che ha un'esposizione a 42°C



CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

Il cianoacrilato si dovrebbe conservare, possibilmente, nel contenitore originale.

I contenitori andrebbero immagazzinati ad una temperatura tra i 10° C e i 22° C, lontani dalla luce forte e da fonti di calore. Il prodotto conservato a queste condizioni, non aperto, dura 12 mesi.

Condizione ottimale di conservazione: la refrigerazione.

Rev. 2015

Le informazioni descritte in questa scheda tecnica sono basate sulla nostra attuale conoscenza ed esperienza. I dati e le caratteristiche riportate non sono garanzia per l'utilizzatore, che ha in ogni caso la responsabilità di condurre le appropriate prove preliminari. L'azienda non si assume responsabilità espresse o implicite in riferimento a proprietà o specificità di utilizzo. L'utilizzatore si assume la responsabilità di assicurarsi che tutte le legislazioni vigenti siano rispettate. L'azienda non si assume responsabilità esplicite o implicite per conseguenze o danni accidentali di qualsiasi sorte, incluse le perdite di profitto. I dati tecnici qui contenuti sono da considerarsi come riferimento. Contattare l'ufficio assistenza tecnica per ulteriori specifiche sul prodotto.