

Colle e sigillanti elastici

Colla per montaggio Green **Tube WEICON**



forte adesione | applicabile universalmente | per interni ed esterni

La Colla per montaggio WEICON è un adesivo acrilico a forte dispersione per lavori di assemblaggio, riparazione e ritocco.

La colla ha un'elevata adesione iniziale e resistenza finale e polimerizza rapidamente. Dopo l'asciugatura, l'adesivo di montaggio può essere carteggiato e stuccato e può essere verniciato con i colori e le vernici disponibili in commercio. L'adesivo è resistente alle temperature comprese tra -20 °C e +80 °C ed è adatto sia per applicazioni interne che esterne. L'adesivo flessibile bianco è a basse emissioni e privo di solventi.

L'adesivo di montaggio è di impiego universale e può essere utilizzato per un'ampia gamma di applicazioni. È ideale, ad esempio, per l'incollaggio superficiale di materiali a base di legno (come battiscopa, listelli decorativi, pannelli o pannelli truciolari), PVC, polistirolo, pannelli in polistirene espanso, schiuma rigida PU (ad esempio pannelli isolanti e canaline per cavi), materiali minerali (ad esempio piastrelle) e metalli su substrati assorbenti come intonaco, calcestruzzo, fibrocemento, cartongesso e legno non trattato.

Confezionamento sostenibile - altrettanto resistente!

Green Tube, il packaging sostenibile: la punta e il coperchio sono realizzati in plastica riciclata al 100% e il corpo della cartuccia è interamente in cartone. Questo significa minori emissioni di CO₂ e un ridotto utilizzo di plastica rispetto alle cartucce convenzionali, il tutto senza compromettere le prestazioni!

Adesivo per montaggio

Dati tecnici		
Base		Dispersione acrilica
Colore		bianco
Consistenza		pastoso
Densità		1,38 g/cm ³
Temperatura di lavorazione		da +5 °C a +40 °C
Tempo catalizzazione	nelle prime 24 ore	2-3 mm
Tempo formazione pellicola		10 - 15 Min.
Catalizzatore (Shore A)		65 ±3
Resistenza alla temperatura		da -20 °C a +80 °C
Data di scadenza minima	a temperatura ambiente	24 mesi
Approvazioni / Linee guida		
MIL-Spec	corrisponde a	MIL-A-101A

Pretrattamento delle superfici

Le superfici devono essere pulite e sgrassate. Molti contaminanti quali polvere, sporcizia, olio, sporco ecc. possono essere rimossi con il Detergente per superfici WEICON. Per superfici metalliche molto sporche raccomandiamo il WEICON Detergente S mentre il WEICON Detergente di Adesivi e Sigillanti è adatto per rimuovere vecchie vernici e residui di colla. La maggior parte dei materiali si lasciano incollare facilmente l'una con l'altra. Anche il pretrattamento meccanico della superficie, ad esempio mediante molatura, può migliorare significativamente l'adesione.

Applicazione

Metodi di applicazione

Pistola a pressione manuale per cartucce da 310 ml, pistola ad aria compressa, si consiglia la versione con asta a pistone (pistola per cartucce ad aria compressa WEICON), sistemi di dosaggio automatico.

Rimuovere il cappuccio e la punta della cartuccia. Quindi tagliare con attenzione il sacchetto di alluminio direttamente sotto il sigillo. Riposizionare il coperchio e avvitare la punta. Tagliare la punta della cartuccia alla larghezza del giunto desiderata. La cartuccia può ora essere utilizzata con qualsiasi pistola a cartuccia.

Unire le parti incollate

Per garantire una bagnatura ottimale, le parti incollate devono essere unite prima che si sia formata la prima pelle sull'adesivo (tempo di formazione della pellicola).

Stoccaggio

Conservare nel contenitore originale chiuso a temperatura ambiente, evitando la luce solare diretta.

Tutti dati ed i suggerimenti riportati in questa scheda tecnica non costituiscono caratteristiche garantite. Questi si basano sui risultati delle nostre ricerche e sulla nostra esperienza. Tuttavia non sono vincolanti, in quanto non possiamo essere responsabili per il rispetto delle condizioni di apvirazione, non essendoci note le particolari condizioni di apvirazione presso l'utente. Una graranzia poi essere applicata solo per l'alta qualità invariabile dei nostri prodotti. Si consiglia tuttavia di eseguire le dovute prove pratiche per stabilire se il prodotto presenti le caratteristiche desiderate. Si esculuono rivendicazioni ni orgi genere. L'utilizzatore è l'unico responsabile di eventuali applicazioni errate o improprie.

Data di creazione:09.12.2025

Colla per montaggio Green **Tube WEICON**

WEICON

Colle e sigillanti elastici

Adesivo per montaggio

Manuale d'uso

Durante l'uso di prodotti WEICON sono da rispettare i dati fisiologici, tossicologici, ecologici e le norme di sicurezza contenuti nelle relative schede di sicurezza. (www.weicon.it).

Accessori

10101992	Ugello Clip Green Tube, 1 pezzo, trasparente
10025241	Ugello per cordone a "V", 1 pezzo
10033114	Pistola pneumatica a cartuccia, 1 pezzo
10020751	Pistola per cartucce silicone "Special", 1 pezzo
10000441	Pistola per cartucce silicone, 1 pezzo
10024313	Detergente per Superfici, 400 ml, trasparente
10000147	

Disponibile nei seguenti formati

10101911	Colla per montaggio Green Tube WEICON, 280
	ml (Green Tube), bianco
10104259	Colla per montaggio Green Tube WEICON, 280
	ml (sacchetto di plastica), bianco
10104456	Colla per montaggio Green Tube WEICON, 280
	Set, bianco

Tabella di conversione

$(^{\circ}C \times 1,8) + 32 = ^{\circ}F$	Nm x 8,851 = lb·in
mm/25,4 = inch	$Nm \times 0,738 = lb \cdot ft$
μ m/25,4 = mil	Nm x 141,62 = oz·in
$N \times 0,225 = Ib$	mPa⋅s = cP
$N/mm^2 x 145 = psi$	$N/cm \times 0,571 = Ib/in$
$MPa \times 145 = psi$	$kV/mm \times 25,4 = V/mil$



Attenzione
Tutti i dati ed i suggerimenti riportati in questa scheda tecnica non costituiscono caratteristiche garantite. Questi si basano sui risultati delle nostre ricerche e sulla nostra esperienza. Tuttavia non sono vincolanti, in quanto non possiamo essere responsabili per il rispetto delle condizioni di lavorazione, non essendoci note le particolari condizioni di applicazione presso l'utente. Una garanzia può essere applicata solo per l'alta qualità invariabile dei nostri prodotti. Si consiglia tuttavia di eseguire le dovute prove pratiche per stabilire se il prodotto presenti le caratteristiche desiderate. Si escludono rivendicazioni in ogni genere. L'utilizzatore è l'unico responsabile di eventuali applicazioni errate o improprie.

Spain phone +34 0 914 34 info@weicon.es

WEICON GmbH & Co. KG (Headquaters) Germany phone +49 (0) 251 9322 0 info@weicon.de

Italy phone +39 (0) 010 2924 871

WEICON Romania SRL Tel. +40 (0) 3 65 730 763

WEICON SA (Pty) Ltd South Africa phone +27 (0) 21 709 0088 info@weicon.co.za

WEICON South East Asia Pte Ltd Singapore Phone (+65) 6710 7671 info@weicon.com.sg

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti. Türkiye phone +90 (0) 212 465 33 65