

Adesivi strutturali poliuretani monocomponenti

Guida alla scelta degli Adesivi



Questi adesivi associano la comodità di un adesivo Hot melt con la caratteristica di ottenere rapidamente fissaggi tenaci di natura strutturale. Particolarmente indicati per materiali porosi, quali legno e plastiche, hanno ottime doti di riempimento e di sigillatura. Apprezzati nel settore dell'arredamento, sono indicati anche per incollaggi misti, come vetro e metallo con plastica, risultando grazie alle diverse viscosità disponibili, particolarmente versatili. Inoltre il sistema poliuretano non necessita di miscelazione ed è privo di solventi.

TE-030 - Scotch-Weld™

AR TR

poliuretano

Adesivo in cartuccia da 295 ml, rapido.

Consigliato per:

l'incollaggio strutturale del legno.

Colore	Viscosità m Pas	Tempo aperto min.	Tempo di polim. sec.
--------	--------------------	----------------------	-------------------------

Panna	16.000	1	30
-------	--------	---	----

TE-031 - Scotch-Weld™

AR TR EL PS

poliuretano

Adesivo in cartuccia da 295 ml, rapido.

Consigliato per:

l'incollaggio delle plastiche.

Panna	13.000	2	30
-------	--------	---	----

TE-100 - Scotch-Weld™

AR TR

poliuretano

Adesivo in cartuccia da 295 ml, fluido, consigliato qualora siano richiesti spessori molto bassi di adesivo.

Consigliato per:

legno, fibra di vetro.

Panna	7.000	2	60
-------	-------	---	----

TE-200 - Scotch-Weld™

AR TR

poliuretano

Adesivo in cartuccia monocomponente a base poliuretano che polimerizza con l'umidità. Questo adesivo a bassa viscosità, media rapidità è ideale per incollaggi sottili.

Consigliato per:

legno e plastiche specifiche.

Bianco panna	3200	4	360
--------------	------	---	-----

TS-230 - Scotch-Weld™

AR TR EL PS

poliuretano

Adesivo in cartuccia da 295 ml, applicabile anche a spruzzo.

Consigliato per:

l'incollaggio delle plastiche ed in alcuni casi del vetro e dell'alluminio.

Panna	9.000	4	150
-------	-------	---	-----

TE-430 - Scotch-Weld™

AR TR

poliuretano

Adesivo in cartuccia, con lungo tempo aperto, ideale per incollaggi estesi, consente il riaggiustamento delle parti grazie ad una relativa riposizionabilità.

Colore	Viscosità m Pas	Tempo aperto min.	Tempo di polim. sec.
Bianco panna	3200	6-10	360

Colore	Work life min.	Tempo di polim. ore	Coprenza m ² /lit*	Resistenza termica °C	Norme a specifica
Bianco panna	5	4	-	-55/+80	-

Consigliato per:

legno e plastiche specifiche con tempo aperto più elevate.

5005 - Scotch-Weld™**poliuretano**

Adesivo monocomponente a rapida polimerizzazione, di elevate prestazioni. Questo adesivo fornisce eccellenti caratteristiche di resistenza all'acqua e all'umidità che ne fanno il prodotto ideale per incollaggi in ambiente esterno.

Colore	Work life min.	Tempo di polim. ore	Coprenza m ² /lit*	Resistenza termica °C	Norme a specifica
Bianco panna	5	4	-	-55/+80	-

Consigliato per:

l'incollaggio strutturale del legno, compresi legni esotici ad alta concentrazione di umidità.

Applicatori**Applicatore Jet-Weld™**

Applicatore elettrico-pneumatico che impiega cartucce da 295 ml di adesivo poliuretano. Adatto per tutte le differenti versioni di viscosità.

