



# 610

## ADESIVO POLIURETANICO RAPIDO DA MONTAGGIO

**Akfix 610 è un adesivo poliuretano monocomponente, a reticolazione rapida.** Combina un elevato potere adesivo ad una asciugatura rapida. La sua elevata resistenza all'umidità lo rende assolutamente idoneo per l'incollaggio di superfici in legno ove umidità e presenza di acqua possono costituire un problema.

### CARATTERISTICHE

- Reticolazione rapida, breve tempo di pressa richiesto.
- Certificato D4 in dase alla DIN EN 204.
- Trasparente.
- Eccezionale potere adesivo su superfici in legno.
- Tixotropico, non cola, ideale per giunzioni in verticale.
- Basso consumo.
- Applicabile su superfici moderatamente umide.
- Ottima resistenza agli agenti chimici.
- Eccellente resistenza all'umidità ed agenti atmosferici.
- Buona capacità di riempimento.
- Non ritira.
- Molto basso livello di odore.

### APPLICAZIONI

- Ideale per l'assemblaggio e la riparazione, garantendo un perfetto e duraturo incollaggio tra superfici poroso-poroso e poroso-non poroso.
- Ideale per l'incollaggio di superfici in tutti quegli ambienti e situazioni ove la presenza di umidità e/o acqua sia un rischio persistente.
- Ideale per l'incollaggio di svariati tipi di prodotto quali legno, MDF, calcestruzzo, metallo, lastre in polistirene e poliuretano, marmo, granito, ceramica, vetro, ecc.

### ISTRUZIONI

- Le superfici devono essere pulite e prive di polvere o residui di grasso.
- La temperatura di applicazione deve essere compresa tra +5°C e +35°C
- Inumidendo leggermente le superfici si facilita una perfetta adesione.
- L'adesivo deve essere applicato su una sola delle superfici interessate in strisce o "onde" entro 2 minuti.
- Utilizzare dei morsetti per tenere in pressa per circa 15-20 minuti le superfici sino alla totale reticolazione.
- L'adesivo ancora fresco può essere rimosso con acetone.



**Tempo di  
Pressa Solo  
15 Minuti!**



## STANDARD

Soddisfa o supera quanto richiesto dai seguenti regolamenti:

- Classificazione D4 classification come da DIN EN 204.
- Testata in accordo alla DIN EN 14257 (WATT 91).

## RESTRIZIONI;

- La conservazione sopra i 35 °C può ridurre la durata.
- Non idoneo per polietilene, polipropilene, nylon, ABS e PTFE
- Si consiglia un test preventivo per l'applicazione su superfici particolari.

## CONSERVAZIONE E DURATA;

12 mesi a temperatura compresa tra +5 °C and +25 °C in confezione chiusa.

## SICUREZZA E SMALTIMENTO

Contiene Diphenilmetano-4,4 di-isocianato. Corrosivo ed irritante per gli occhi, pelle e polmoni. Non ingerire. Durante l'uso indossare guanti resistenti agli agenti chimici ed occhiali protettivi. Tenere la confezione ben chiusa quando non in uso il prodotto. Evitare fuoriuscite di prodotto.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Base</b>	: Prepolimero Poliuretano
<b>Colore</b>	: Trasparente
<b>Densità</b>	: 1.13 ± 0.03 gr/ml
<b>Tempo Fuori Polvere</b>	: 5 – 10 min. (a 23°C e %50 R.H.)
<b>Consistenza</b>	Tixotropico
<b>Consumo</b>	: Circa 150 g/m <sup>2</sup>
<b>Ritiro</b>	: Nessuno
<b>Tempo di Pressa</b>	: 15 – 20 min.*
<b>Resistenza alla Temperatura</b>	: -20°C a +80 °C
<b>Temperatura di Applicazione</b>	: +5 °C a +35 °C
<b>Massima Resistenza al Taglio (beech-beech)</b>	
<b>Dopo 15 min.</b>	: > 50 kgf/cm <sup>2</sup>
<b>Dopo 24 ore</b>	: > 100 kgf/cm <sup>2</sup>
<b>Dopo 7 giorni</b>	: ≈ 120 kgf/cm <sup>2</sup> (DIN EN 205)
<b>Dopo 7 giorni a 80 °C</b>	: ≈ 100 kgf/cm <sup>2</sup> (WATT 91)

\*Il tempo di pressa dipende dalle condizioni ambientali (temperatura, umidità, ecc.) e dalla porosità delle superfici da incollare.



## PRODOTTI

Prodotto	Volume	Pz. per Scatola
610	310ml	12
610 (Blister)	50ml	30

## NOTE LEGALI

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diformità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società Akkim. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.