



# Scheda Tecnica

Data: marzo 2024

## Pattex PRO 150

Adesivo di montaggio a base poliuretanica

### CARATTERISTICHE

- Estremamente rapido
- Per applicazioni in interni ed esterni
- Elevatissima forza finale di incollaggio
- Verniciabile
- Idroresistente D4 – in accordo con DIN EN 204
- Resistente alle alte temperature – in accordo con DIN EN 14257 >9N/mm<sup>2</sup>

### CAMPI DI IMPIEGO

**Pattex PRO 150** è ideale nei settori di falegnameria, edilizia, nautica e carpenteria per incollaggi strutturali che richiedono elevata resistenza al calore ed all'acqua. Ottimo per incollaggi di elementi in legno, legno/materiale plastico (escluso PE, PP, PTFE) o legno/metallo.

Incollaggio di angolari di finestre in legno ed alluminio, incollaggio di pannelli di porte esterne, gradini di scale, incollaggio di materiali isolanti su diversi tipi di substrato.

Incollaggi di pavimentazioni in legno, in laminato o in materiale plastico (escluso PE, PP, PTFE), incollaggio di pietre, cartongesso, pannelli di rivestimento e isolamento su strutture in cemento e derivati.

### MODALITA' D'USO

#### Preparazione dei supporti

Assicurarsi che le parti da incollare siano perfettamente pulite, sgrassate ed asciutte. Per l'incollaggio di parti in legno, l'umidità di quest'ultimo non dovrebbe superare il 15%. Nel caso di incollaggio di metalli, in particolare piombo e alluminio, si devono eliminare gli strati di ossido presenti (levigare e lavare con un solvente sgrassante, per esempio acetone). Carteggiare le superfici in vetroresina e molto lisce con carta abrasiva.

#### Applicazione

Estrudere il prodotto a cordoli e se necessario applicarlo con spatola dentata fine soltanto su una delle due parti. Utilizzabile anche su superfici verticali. Poiché la polimerizzazione e l'indurimento hanno luogo per effetto dell'umidità è preferibile che uno dei due supporti sia poroso. In caso contrario, per evitare tempi lunghi di indurimento, è meglio inumidire una delle due superfici (in questo caso si avrà una diminuzione del tempo aperto). Poiché il tempo di indurimento è in funzione della temperatura ed umidità, per incollaggi particolari è necessario morsettare.

Il prodotto indurito è levigabile e verniciabile con i comuni sistemi di verniciatura.



## DATI TECNICI

Natura	Polimero poliuretano
Aspetto	Pasta tixotropica
Colore	Beige
Densità	1,65 g/ml
Resistenza al calore	Da -30°C a +100°C
Tempo aperto	Circa 2 minuti
Tempo di pressatura	Circa 5 minuti
Forza di pressatura	0,3 – 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Temperatura di applicazione	Minimo +5°C – Massimo +40°C
Resa	Circa 320 g/m <sup>2</sup>

## **NOTE**

Il prodotto è irritante prima di utilizzarlo indossare indumenti adatti e guanti protettivi.

Dato che **Pattex PRO 150** incolla perfettamente metalli e materie plastiche (escluso PE, PP, PTFE), schermare con un foglio di PE le parti che non devono essere incollate. Eliminare con acetone i residui sugli attrezzi o eventuali macchie di prodotto fresco.

Una volta indurito eliminarlo meccanicamente.

## **CONSERVAZIONE**

Il prodotto deve essere conservato in ambiente fresco ed asciutto al riparo dal gelo, in tal modo il tempo di conservazione è pari a 18 mesi.

Per informazioni in merito alla sicurezza del prodotto si rimanda alla consultazione della scheda di sicurezza, dove prevista e dalle indicazioni riportate in etichetta.

## **HENKEL ITALIA S.r.l.**

**Via Amoretti, 78**

**20157 – Milano**

**Tel. 02 357921**