

# Scheda Tecnica

Data: marzo 2018

## Pattex Mille Chiodi Click & Fix

### DESCRIZIONE

Adesivo di montaggio universale, flessibile, per applicazioni in interni ed esterni, con applicatore.

### CARATTERISTICHE

- Forte presa iniziale
- Riposizionabile
- Per interni ed esterni
- Incollaggio flessibile
- Adatto per materiali porosi e non
- Verniciabile
- Senza solventi organici, senza isocianati
- Ottimo potere riempitivo
- Resiste a condizioni atmosferiche estreme e all'invecchiamento
- Applicabile su superfici umide
- Non cola e non ritira
- Pre-dosato

### CAMPI D'IMPIEGO

Pattex Mille Chiodi Click & Fix è compatibile con più materiali inclusi mattone, ceramica, calcestruzzo, cartongesso, compensato, pietra, MDF, legno, metallo, PVC, vetro, plastica\*, superfici verniciate\* e specchi\*\*. Verificare la compatibilità con superfici rivestite, eventualmente consultare l'ufficio tecnico. È possibile l'utilizzo su superfici bagnate se queste possono asciugare. Non raccomandato per applicazioni in immersione permanente in acqua. L'incollaggio di pietre naturali (es. davanzale - costituito da marmo, granito) è possibile, se la pietra ha uno spessore di min. 10 mm.

\*Testare preventivamente per determinare l'incollaggio ideale a causa dei diversi materiali. L'adesione di Pattex Mille Chiodi Click & Fix su polistirene espanso può essere notevolmente migliorata, pretrattando con colla vinilica diluita. Mescolare la colla vinilica con acqua in circa 1:1 e applicare sulla superficie. Dopo l'asciugatura si può applicare Pattex Mille Chiodi Click & Fix.

\*\*Utilizzare specchi. DIN EN 1036-1, per su specchi di grandi dimensioni consultare l'ufficio tecnico.

### MODALITA' D'USO

#### Preparazione della superficie

Assicurarsi che le superfici da incollare siano pulite, compatte e prive di polvere, grasso o olio. L'acqua stagnante deve essere rimossa. Per favorire l'adesione carteggiare le superfici e pulire successivamente dalla polvere. Assicurarsi che la vernice o i rivestimenti siano saldamente attaccati, in caso contrario rimuoverli. La polimerizzazione dell'adesivo richiede umidità (sia dall'atmosfera e / o dal substrato).

#### Applicazione

Togliere il tappo e la lamina di alluminio di protezione il prodotto è pronto all'uso. Applicare su una delle superfici a punti. Fare pressione per posizionare gli elementi da incollare. Se necessario (es. oggetti pesanti e in tensione) usare nastro adesivo, cunei o sostegni per fissare e sostenere gli elementi per le prime ore (almeno 24 ore). È possibile riposizionare gli elementi dopo pochi minuti dall'applicazione. Assicurare ventilazione (spazio minimo tra le superfici di 1 mm).



### Dopo la polimerizzazione

Una volta reticolato Pattex Mille Chiodi Click & Fix può essere sovraverniciato, pitture acriliche a base acqua sono particolarmente adatte. Si consiglia un pretest, a causa delle diverse pitture presenti sul mercato. Vernici che reticolano in presenza di ossigeno possono avere tempi di asciugatura più lunghi o rimanere appiccicose.

### DATI TECNICI

| <b><u>Prodotto non polimerizzato</u></b> |  |
|--|--|
| Natura chimica                           | Polimero Flextec   |
| Aspetto                                  | Pasta tissotropica bianca  |
| Odore                                    | Leggermente alcolico   |
| Temperatura di applicazione:             | Da +5°C a +40°C (superficie e ambiente)  |
| Densità (ISO 2811-1)                     | ~ 1,60 g/cm <sup>3</sup>   |
| Tempo di reticolazione (23°C, 50% u.r.)  | ~ 2 mm / 24 ore  |
| Potere riempitivo                        | Fino a 20 mm   |
| Shelf life                               | 18 mesi dalla data di produzione se conservato nell'imballo originale non aperto, in luogo asciutto e al riparo dalla luce diretta del sole a temperature comprese tra + 10 ° C e 25 ° C |
| <b><u>Prodotto polimerizzato</u></b>     |  |
| Resistenza alla trazione (DIN 53504, S2) | ~ 1,7 N/mm <sup>2</sup>  |
| Forza finale (DIN EN 205)                | ~ 2,0 N/mm <sup>2</sup><br>(resistenza al taglio, legno/legno)   |
| Temperatura di esercizio                 | Da -30°C fino a +80°C (+100°C per brevi periodi)   |

### Pulizia

Pulire residui di prodotto fresco con un panno asciutto o con solventi o alcol, non utilizzare acqua. Il prodotto reticolato è removibile solo meccanicamente.

### Limitazioni

È consigliato testare la compatibilità di Pattex Mille Chiodi Click & Fix con le superfici rivestite o verniciate. Non verniciare il prodotto se non completamente asciutto.

Non utilizzare Pattex Mille Chiodi Click & Fix su substrati bituminosi o su materiali di edilizia che potrebbero rilasciare oli, plastificanti o solventi, che potrebbero attaccare il sigillante.

Non adatto per applicazioni in immersione d'acqua permanente, ad esempio nelle piscine al di sotto della linea di galleggiamento.

### NOTE

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

“Le presenti informazioni hanno esclusivamente valore informativo. A causa della diversità dei materiali presenti sul mercato ed al fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo è responsabilità dell'utilizzatore determinare l'idoneità del prodotto per i suoi scopi e adottare le precauzioni necessarie per garantire la sicurezza delle cose e delle persone contro ogni pericolo derivante dall'uso del prodotto. Le responsabilità di Henkel Italia si limitano alla garanzia della costante qualità del prodotto; si declinano in particolare le responsabilità per danni derivanti da incidenti di qualsiasi genere, inclusa la perdita di profitto. Le informazioni qui contenute relative a processi o formulazioni non devono essere intese libere da brevetti o licenze. Per assistenza o suggerimenti sull'uso appropriato del prodotto: Henkel Italia S.r.l. – via Madrid, 21 – 24040 Zingonia (BG)