



TYTAN PROFESSIONAL FOAM ADHESIVE CARTONGESSO 750 ML

Adesivo poliuretano monocomponente che indurisce con l'umidità dell'aria. La schiuma è prodotta secondo le indicazioni della norma ISO 9001:2008

APPLICAZIONE

PER L'INCOLLAGGIO DI
CARTONGESSO, PANNELLI DI GESSO
E CEMENTO, PANNELLI DI MAGNESIO
E PANNELLI DI LEGNO
INGEGNERIZZATO

BENEFICI

▼▼▼ NO POST-ESPANSIONE DOPO LA CORREZIONE
▲▲▲ ADESIONE ALLE SUPERFICI
▲▲▲ TEMPO DI LAVORO
▲▲▲ EFFICIENZA NEL LAVORO E TECNOLOGIA PULITA
▲▲▲ alto; ▲▲ Aumentato; ■ normale; ▼▼ diminuito; ▼▼▼ basso; - no applicabile

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Temperatura di applicazione / lattina (ottimale +20°C)	+10 - +30
Temperatura della ambiente / superficie [°C]	+5 - +30

CONSIGLI D'USO

Prima dell'applicazione leggere attentamente le istruzioni alla fine della scheda tecnica (TDS) e della scheda di sicurezza (MSDS)

1.PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

- La superficie deve essere stabile, asciutta, pulita, priva di polvere e olio.
- Prima di incollare, verificare l'adesione a intonaci e altri supporti. Se necessario, rimuovere la vernice o il gesso che cadono dal muro.
- Se la superficie del muro non è abbastanza buona, utilizzare il primer.

2.PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- La lattina deve essere portata a temperatura ambiente.

3.APPLICAZIONE

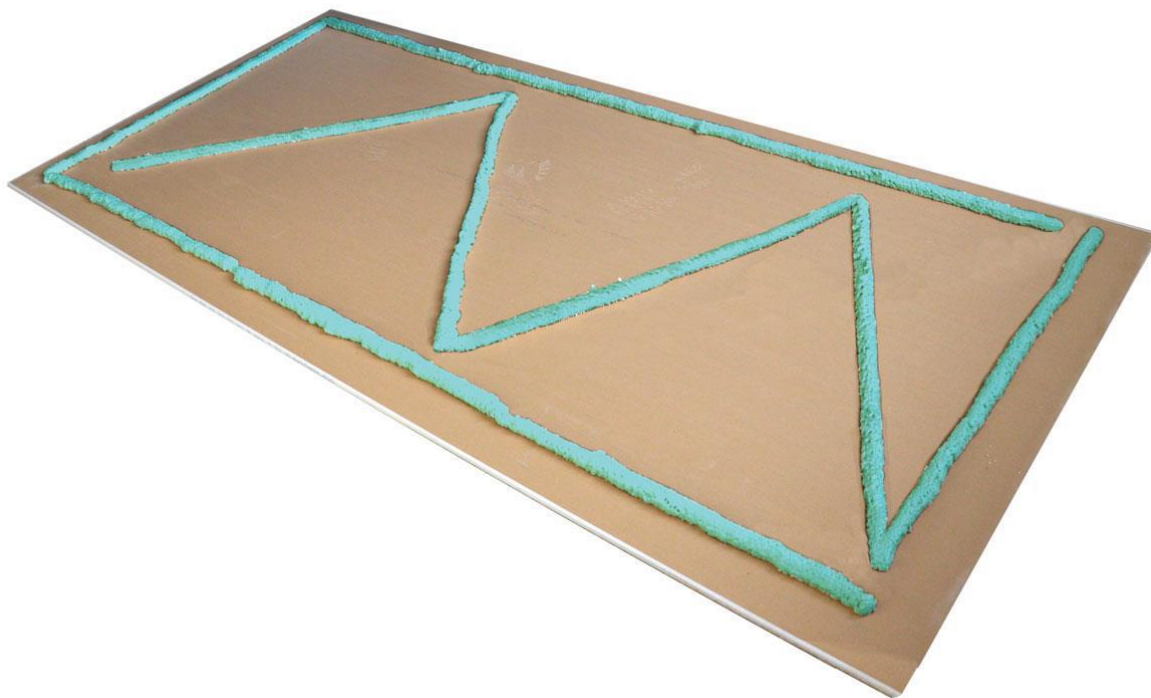
- Prima dell'uso agitare vigorosamente la lattina per circa 30 secondi. Avvitare la lattina sulla pistola. L'adesivo Pu va applicato in posizione "capovolta".

V01 (F-130) 2018.05.07

Printed: 2018.10.26

1 / 4

- Prima di incollare la lastra alla parete, utilizzare un distanziatore, ovvero un pezzo di cartongesso o altro materiale sul fondo della parete.
- Applicare l'adesivo con un cordolo di diametro ca. 2-3 cm sul pannello come mostrato in seguito:



- Lascia uno spazio tra i cordoli applicati lungo il bordo del pannello per consentire all'aria di fuoriuscire.
- Ricordarsi di lasciare uno spazio di circa 5 cm tra il bordo della lastra e il cordolo.
- Se è necessario uniformare la superficie del muro, è possibile regolare il diametro del cordolo.
- Quando si incolla su superfici con grandi irregolarità, si deve applicare due strisce sovrapposte di prodotto.
- Le irregolarità massime che possono essere corrette con l'adesivo PU non devono superare i 20 mm. Se le irregolarità sono superiori ai 20 mm, è necessario utilizzare distanziatori aggiuntivi, ad es. elementi di cartongesso o altro.
- Immediatamente dopo l'applicazione della Schiuma Adesiva posizionare la lastra sulla superficie di incollaggio, quindi premerla delicatamente per impostarne la posizione. Evitare di danneggiare la struttura dell'adesivo con forti pressioni e colpi sulla lastra.
- Dopo la correzione iniziale, usa una bolla per correggere la posizione finale della tavola premendola delicatamente contro il muro. La correzione deve essere effettuata tra i 2 ed i 5 minuti dalla prima applicazione
- Circa 30 minuti dopo l'applicazione è possibile iniziare il trattamento di bordo cioè riempimento e trattamento superficiale di giunti orizzontali e verticali tra le lastre.

4. INTERVENTI DOPO L'APPLICAZIONE

- Se il lavoro viene interrotto per più di 15 minuti, pulire l'ugello della pistola con Tytan Professional Cleaner e bloccare il grilletto.
- Al termine dei lavori, pulire la pistola con Tytan Professional Cleaner.

5. ATTENZIONI / RESTRIZIONI

- La resa dell'adesivo durante l'installazione dipende da diverse circostanze: la temperatura dell'aria, della superficie e della temperatura, l'umidità nell'aria e la distanza tra il polistirolo e la superficie del muro, e la planarità del muro stesso. All'aumentare della temperatura il tempo di presa cala. Quando la temperatura scende e siamo vicini al minimo raccomandato il tempo di correzione aumenta.
- Il prodotto non incolla polietilene, polipropilene, poliammide, silicone e teflon.
- L'adesivo è sicuro per la lastra di polistirolo, non la rovina.
- Utilizzare il Cleaner per Schiuma PU per rimuovere il prodotto non polimerizzato. Attenzione! È necessario notare che il Cleaner può distruggere il cartongesso.
- L'adesivo indurito può essere rimosso solo per via meccanica (per esempio con un coltello).
- Le condizioni tecniche e la qualità di un applicatore usato può influenzare i parametri del prodotto finale
- La schiuma non deve essere usata in spazi chiusi senza accesso di aria fresca e con scarsa ventilazione o in luoghi esposti direttamente alla luce solare.

DATI TECNICI

Colore	
verde	+

Parametri (+23°C/50% RH) ¹⁾	Valore
Capacità (copertura della superficie) [m ²] ²⁾	10
Tempo di indurimento totale [h] (RB024)	24
Tempo di apertura [min]	≤ 1,5
Tempo di correzione [min]	≤ 5
Classe di resistenza al fuoco (DIN 4102)	B3
Classe di resistenza al fuoco (EN 13501-1:2008)	F
Capacity [m]	34 - 36
La possibilità di montaggio meccanico [h]	0,5

1) Tutti i parametri dati sono stati generati da test in laboratorio in accordo con normative interne dei produttori e dipendono fortemente dalle condizioni in cui la schiuma indurisce (Temperatura della lattina, dell'ambiente e della superficie, qualità della strumentazione utilizzata e dall'abilità delle persone che applicano la schiuma). Per giunti e larghezza maggiore di 2cm i valori dei parametri possono essere diversi da quelli dichiarati nella tabella dei dati tecnici.

2) La resa finale dipende dalla temperatura, dall'umidità, dalla distanza tra la lastra ed il muro e dal metodo utilizzato per coprire la superficie.



TRASPORTO/CONSERVAZIONE

Temperatura di trasporto	Periodo di trasporto della schiuma [giorni]
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ 0°C	10

La schiuma mantiene le sue proprietà per 12 mesi dalla data di produzione, assicurandosi che venga mantenuta in posizione verticale (la valvola guarda verso l'alto) in locale asciutto tra +5 e +30°C. Conservare il prodotto ad una temperatura superiore ai 30°C riduce la vita del prodotto e influenza negativamente le proprietà finali del prodotto. Il prodotto può essere immagazzinato a 5°C, ma non più a lungo di 5°C (escluso il trasporto). La conservazione delle lattine di schiuma ad una temperatura più alta di 50°C e/o vicino a fiamme libere non è consentito. La conservazione del prodotto in una posizione diversa da quella suggerita può portare al blocco della valvola. La lattina non può essere schiacciata o bucata anche se vuota. Non tenere la schiuma nella cabina dell'automobile. trasportare soltanto nel baule.

Informazioni dettagliate sul trasporto sono riportate nella scheda di sicurezza del materiale (MSDS).

Tutte le informazioni scritte o verbali sono date al meglio delle nostre conoscenze, esperienza e test condotti in laboratorio, inoltre sono date in buona fede e in accordo con i principi del produttore. Ogni utilizzatore del materiale deve assicurarsi in tutte le maniere, inclusa la verifica del prodotto finale nelle condizioni adatte, che il prodotto sia adatto all'applicazione finale. Il produttore non è responsabile per qualsiasi perdita dovuta all'utilizzo erraneo o inaccurato del materiale prodotto dallo stesso produttore.