

# TYTAN PROFESSIONAL Schiuma Adesiva Cartongesso Pistola 830 ml verde



10041250

Tytan Professional Schiuma Cartongesso è un adesivo professionale pronto all'uso consigliato per incollare lastre in cartongesso, fibrogesso e fibrocemento su superfici esistenti come pareti e colonne, legno (OSB) su substrati in calcestruzzo normale, calcestruzzo cellulare, mattoni in laterizio, blocchi di silicato, pannelli in legno. L'esclusiva tecnologia consente un'applicazione precisa e controllata: permette di posizionare e correggere il posizionamento del pannello premendo delicatamente su superfici con irregolarità fino a 20 mm. Lavorare con la schiuma adesiva per cartongesso permette di installare fino a 100 m<sup>2</sup> di cartongesso in 1 ora.



## CARATTERISTICHE

- lavoro a secco tre volte più veloce rispetto agli adesivi standard
- polimerizzazione rapida - riempimento dei giunti dopo 30 minuti, intonacatura possibile dopo 2 ore
- presa iniziale rapida
- lavorazione in soli 30 minuti
- alta resa fino a 14 m<sup>2</sup>
- senza polvere e sporco
- la tecnologia PU garantisce un'elevata resa - 14 m<sup>2</sup> di cartongesso da incollare con una bombola. Una bombola sostituisce due sacchi di polvere da 20 kg e 12 l di acqua
- elevata adesione alla superficie
- lavori a secco tre volte più veloci rispetto agli adesivi standard

## USI RACCOMANDATI

Schiuma adesiva dedicata al cartongesso:

- pannelli in cartongesso
- pareti in legno
- muri in cemento

1/5

Update date: 13.11.2025

## DATI TECNICI

Condizioni di applicazione	Valore
Tempo di correzione [min]	≤5
Temperatura di applicazione / bombola (ottimale +20°C) [°C]	+10 - +30
Temperatura ambiente/superficie [°C]	+5 - +30
Parametro (+23°C/50% RH)	Valore
Tempo di apertura [min]	≤1,5
Tempo di indurimento totale (RB024) [h]	24
La possibilità di montaggio meccanico [h]	0,5
Capacità (copertura della superficie) [m <sup>2</sup> ]	10
Capacità [mb]	34 - 36
Reazione al fuoco (PN-EN 13501-1)	B s1 d0
Colore	Valore
Verde	+

## CONSIGLI D'USO

Prima dell'applicazione, leggere le istruzioni di sicurezza riportate sulla scheda di sicurezza dei materiali (MSDS).

### 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.

### Preparazione del prodotto

- La temperatura della bomboletta deve essere compresa tra +10°C e +30°C.
- Prima dell'uso, agitare energicamente la bombola per circa 30 secondi per amalgamare bene gli ingredienti.
- Avvitare l'applicatore alla bombola.
- La temperatura dell'applicatore non deve essere inferiore a quella della bombola.

## Applicazione

- Indossare i guanti protettivi.
- La posizione di lavoro della bombola e' con la valvola rivolta verso il basso.
- 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 sulla tavola sotto forma di una treccia larga 2-3 cm, mantenendo la distanza di circa 5 cm tra la treccia e il bordo della tavola.
- Lascia uno spazio tra i cordoli applicati lungo il bordo del pannello per consentire all'aria di fuoriuscire.
- Al centro della tavola incollata, tra i bracci della cornice dalla treccia di schiuma, la schiuma dello stesso spessore deve essere rilasciata trasversalmente a forma di zigzag per incollare il centro della tavola.
- 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 striscie 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.

## Operazioni da eseguire dopo l'applicazione

- Utilizzare il Cleaner per Schiuma PU per rimuovere il prodotto non polimerizzato. Attenzione! E' necessario notare che il Cleaner può distruggere il cartongesso.
- L'adesivo indurito puo' essere rimosso solo per via meccanica (per esempio con un coltello).
- Se il lavoro viene interrotto per più di 15 minuti, pulire l'ugello della pistola con Tytan Professional Cleaner. A tal fine, infilare il tubo in plastica, fornito con la pistola, sull'uscita della stessa per evitare la formazione di una nebbiolina contenente il detergente e i residui dalla pistola durante la sua pulizia. Poi avvitare la scatola con il detergente alla pistola e premere il suo grilletto fino a quando ne esce il liquido pulito. Bloccare il grilletto.
- Al termine dei lavori, pulire la pistola con Tytan Professional Cleaner. A tal fine, infilare il tubo in plastica, fornito con la pistola, sull'uscita della stessa per evitare la formazione di una nebbiolina contenente il detergente e i residui dalla pistola durante la sua pulizia. Poi avvitare la scatola con il detergente alla pistola e premere il suo grilletto fino a quando ne esce il liquido pulito.

## Note / limitazioni

- 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.
- Le condizioni tecniche e la qualità dell'applicatore usato possono 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.

## INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI

Tutti i parametri indicati sono basati su test e prove di laboratorio secondo gli standard interni del produttore e dipendono fortemente dalle condizioni di indurimento della schiuma (temperatura della lattina, ambiente, substrato, qualità dell'attrezzatura utilizzata e abilità della persona che applica la schiuma). Per fughe superiori a 2 cm, i valori dei parametri possono differire da quelli dichiarati nella tabella dei dati tecnici.

L'efficienza finale dipende dalla temperatura, dall'umidità, dalla distanza tra gli elementi incollati e il muro e dal metodo di rivestimento superficiale selezionato.

## TRASPORTO / CONSERVAZIONE

Data di scadenza e numero di lotto sulla confezione.

Conservare nella confezione originale in posizione verticale (valvola verso l'alto) in un luogo asciutto a una temperatura compresa tra +5°C e +30°C

La conservazione a temperature superiori a +30°C riduce la durata di conservazione del prodotto, influenzandone negativamente i parametri. Il prodotto può essere conservato ad una temperatura di -5°C, ma per non più di 7 giorni (escluso il trasporto). Non è consentito conservare contenitori con colla a temperature superiori a +50°C o vicino a fiamme libere. La conservazione del prodotto in una posizione diversa da quella consigliata può causare l'ostruzione della valvola. La bombola non può essere schiacciata o forata anche quando è vuota.

Non riporre il prodotto nell'abitacolo dell'auto. Trasporto solo nel bagagliaio.

Per informazioni dettagliate sul trasporto, consultare la scheda di sicurezza.

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

## DATI DEL CATALOGO

Capacità nominale / volume / dimensione	Colore	Pezzi per scatola	Indice	Codice EAN
830 ml	verde	12	10041250	5902120171989

## SICUREZZA E PRECAUZIONI PER LA SALUTE

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 e' responsabile per qualsiasi perdita dovuta all'utilizzo erraneo o inaccurato del materiale prodotto dallo stesso produttore.