

OTTOTAPE

Nastro di fissaggio

Scheda tecnica

Caratteristiche:

- **Nastro biadesivo in poliuretano espanso puro**
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Resistenza estrema ai plastificanti. La schiuma di polietilene rimane permanentemente elastica.
- Ottima aderenza su fondi lisci.
- **L'elevata adesività iniziale fornisce una sicurezza sufficiente dell'applicazione subito dopo il montaggio.**
- Non rovina la vernice riflettente dello specchio
- **Smorzamento delle vibrazioni e compensazione dei diversi coefficienti di espansione dei partner di giunzione.**

Campi di applicazione:

- Fissaggio iniziale per l'incollaggio di riempimenti di porte coprenti i battenti con OTTOCOLL® M 580 o OTTOCOLL® S 81.
- Fissaggio di supporto per l'incollaggio di specchi.
- Montaggio di barre per finestre in PVC.

Avvertenze:

Prima di applicare il prodotto è necessario assicurarsi che i materiali costruttivi con i quali si verrà a contatto siano compatibili con il prodotto stesso e tra loro e che non possano danneggiare o alterare le caratteristiche del prodotto (ad es. scolorimento). In caso di materiali costruttivi che saranno successivamente lavorati nel punto dove è stato applicato il prodotto, l'utilizzatore deve verificare che i relativi componenti solidi o volatili non possano compromettere o alterare le caratteristiche del prodotto (ad es. scolorimento). All'occorrenza, l'utilizzatore è tenuto a contattare il produttore dei materiali costruttivi rispettivamente impiegati.

Riempimenti di porte coprenti i battenti: Come produttori possiamo garantire solo le proprietà del nostro collante. Pertanto rientra tra le responsabilità dell'utente garantire con una relativa pianificazione ed esecuzione dei controlli verificare la funzionalità della costruzione complessiva per l'intera durata del componente. In ogni caso è necessario garantirlo con dei test adeguati!

Non adatto per l'incollaggio su superfici ruvide, schiuma, gomma.

Dati tecnici:

Ampiezza complessiva [mm]	~10,0
Spessore complessivo [mm]	~1,10
Spessore del nastro senza liner [mm]	~1,00
Spessore del liner (Pellicola protettiva) [mm]	~0,10
Lunghezza rotolo [m]	~25
Resistenza al taglio su acciaio secondo la norma DIN EN 1943 con riferimento ad una superficie adesiva di 625 mm ² [N]	40
Resistenza alla pelatura su acciaio secondo la norma DIN EN 1939 con riferimento ad una larghezza di prova di 25 mm [N]	23
Temperatura di lavorazione da/a [°C]	+18 / +35
Resistenza termica da/a [°C]	-40 / +95
Stabilità a magazzino a 23 °C/50 % u.r.a. [mesi]	24
Colore	antracite

Questi valori non sono idonei per redigere specifiche. Per la redazione di specifiche suggeriamo di interpellare OTTO-CHEMIE.

Pretrattamento:

Le superfici da incollare devono essere pulite eliminando ogni sostanza estranea che potrebbe

compromettere l'aderenza, come distaccanti, conservanti, grassi, oli, polveri, acqua, residui di vecchi adesivi/sigillanti. Pulizia di superfici non porose: pulizia con OTTO Cleaner T (tempo di asciugatura ca. 1 minuto) e panno pulito non filamentoso.

I substrati non devono presentare caratteristiche adesivo-repellenti.

Istruzioni per l'applicazione:

Particolarmente adatto per l'applicazione su: vernice, plastica ad energia elevata (PVC, PC, ABS, ecc.), metallo

Adatto per l'applicazione su: vetro, ceramica, legno, plastica a bassa energia (PE, PP, ecc.), carta, cartone

La resistenza massima finale viene raggiunta dopo un tempo di permanenza di circa 24 ore.

- Conservare i rotoli di adesivo sempre al riparo dallo sporco.

Fornitura:

10 rotoli per cartone

Smaltimento:

I residui del prodotto possono essere smaltiti come materie plastiche miste con i rifiuti industriali. Gli imballaggi (scatole di cartone, pellicole) sono materiali preziosi e pertanto devono essere riciclati.

Garanzia:

Tutti i dati e le informazioni contenuti nella presente scheda tecnica sono basati sull'esperienza e sullo stato attuale delle conoscenze tecniche. Data la molteplicità di condizioni che possono influire sulla lavorazione e sull'impiego del prodotto, esse non sollevano l'utilizzatore dall'effettuare prove e test preliminari per proprio conto. I dati e le informazioni contenuti nella presente scheda tecnica e le dichiarazioni di OTTO-CHEMIE in relazione alla presente scheda tecnica non implicano alcuna assunzione di garanzia. Qualsiasi dichiarazione di garanzia ai fini di efficacia necessita di espressa e specifica conferma scritta da parte di OTTO-CHEMIE. Le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica sono atte a definire le proprietà dell'oggetto di fornitura in modo esaustivo e conclusivo. I consigli d'impiego non costituiscono alcuna assicurazione di idoneità per le finalità d'uso suggerite. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche al prodotto relativamente ai progressi e agli sviluppi della tecnica. Siamo volentieri a disposizione per eventuali richieste, anche riguardanti specifiche problematiche applicative. Qualora l'impiego per il quale i nostri prodotti sono acquistati debba sottostare ad obblighi di approvazioni da parte delle Autorità competenti, l'ottenimento di tale approvazione sarà a carico dell'utilizzatore. I nostri suggerimenti non sollevano l'utilizzatore dall'obbligo di considerare l'eventualità di compromissione di diritti di terzi e, se necessario, di chiarimento. Per il resto si rimanda alle nostre Condizioni Generali di Fornitura, in particolare anche riguardo alla responsabilità per eventuali difetti. Le nostre Condizioni Generali di Fornitura sono disponibili in Internet all'indirizzo <http://www.otto-chemie.de/it/condizioni>