

OTTOTAPE Duo 20

Il nastro biadesivo per vetrate dirette

Nastro biadesivo con schiuma copolimera PE con rivestimento

S 81/DUO 20

Caratteristiche

- ▶ Nastro biadesivo con schiuma copolimera PE a cellule chiuse
- ▶ Buona adesività iniziale
- ▶ Non è necessario il pretrattamento delle superfici di adesione
- ▶ Asole prestampate per l'applicazione e il dosaggio del collante liquido
- ▶ Non richiede ulteriori distanziali per l'incollaggio

- ▶ Sulle finestre in legno non è necessario mascherare le superfici di adesione prima di applicare l'impregnante e la vernice



Campi di applicazione

- ▶ Vetrate dirette - incollaggio di unità vetro isolante su ante di finestre in PVC, legno o alluminio in combinazione con OTTOCOLL® S 81

Dati tecnici

Resistenza termica da/a [°C]	- 40 / + 90
Temperatura di lavorazione da/a [°C]	+ 18 / + 35
Spessore del nastro senza liner [mm]	3,2
Ampiezza complessiva [mm]	15
Lunghezza dell'asola [mm]	50
Larghezza dell'asola [mm]	7
Distanza tra le asole [mm]	10
Consumo di OTTOCOLL® S81 per metro lineare di OTTOTAPE Duo 20 [ml]	~ 30
Distribuzione del peso per metro lineare di OTTOTAPE Duo 20 in combinazione con OTTOCOLL® S 81 a +23 °C [N]	~ 120
Stabilità a magazzino a 23 °C/50 % u.r.a. [mesi]	24

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

Pretrattamento

Le superfici di adesione devono essere pulite, sgrassate, asciutte e stabili. I substrati non devono presentare caratteristiche adesivo-repellenti.

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

Hermann Otto GmbH
Krankenhausstr. 14 | 83413 Fridolfing, GERMANIA
☎ +49 8684 908-0 | @ info@otto-chemie.de
www.otto-chemie.com/it

💡 **Ufficio tecnico**
☎ +49 8684 908-4300
@ tae@otto-chemie.de



SIGILLARE & INCOLLARE

impiegati.

Utilizzabile solo in combinazione con un collante liquido. Per chiarire i dettagli strutturali, vi preghiamo di contattare il nostro reparto di assistenza tecnica.

Se il nastro adesivo viene applicato ad una struttura finestra per incollaggio in posizione 1 (lato esterno) o in posizione 4 (lato interno, suggeriamo di sigillare lo spazio della battuta vetro sovrastante con un sigillante siliconico (ad es. OTTOSEAL® S 110 o OTTOSEAL® S 120). Se lo spazio della battuta vetro non viene sigillato, l'esposizione diretta alle intemperie e/o l'acqua di condensa stagnante a ridosso dei bordi del nastro potrebbero favorire la formazione di muschi e muffa. Inoltre, a seguito dell'esposizione ai raggi UV è possibile anche un lieve sfaldamento di tali bordi.

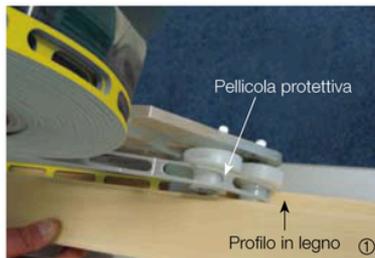
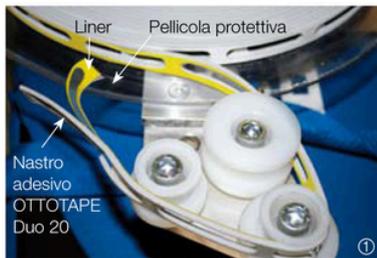
Istruzioni per l'applicazione

Presupposti indispensabili per un incollaggio sicuro con OTTOCOLL® S 81:

Legno: non pretrattato, non rivestito

PVC: pretrattato con OTTO Cleanprimer 1226

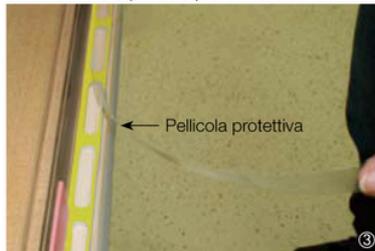
1. Applicare **OTTOTAPE Duo 20** con la pellicola protettiva dal rotolo sul profilo del serramento in legno non trattato. La piena capacità incollante di OTTOTAPE Duo 20 viene raggiunta solo dopo almeno 24 ore. Consigliamo pertanto di rispettare almeno questo arco di tempo fino all'impregnazione o la verniciatura del profilato di legno.



2. Impermeabilizzare e verniciare il profilo del serramento in legno



3. Rimuovere la pellicola protettiva



4. Applicare **OTTOCOLL® S 81**



5. Rimuovere l'adesivo in eccesso con una spatola. Evitare di comprimere il nastro durante la rimozione, in modo da ottenere la necessaria altezza di adesivo nelle asole.



6. Rimuovere la pellicola protettiva

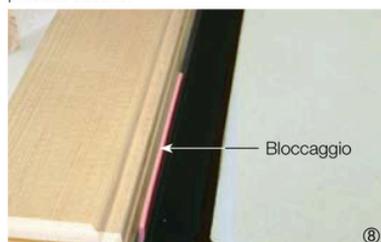


7. Giunti angolari



8. Montaggio del vetro isolante.

Applicare il vetro isolante e fissarlo premendo leggermente e in modo uniforme sul nastro per garantire il contatto perimetrale tra vetro e nastro adesivo o prodotto adesivo.



Fornitura

Colori lucidi

	Rotolo da 25 m
● nero	DUO20-C04
Pezzi per unità di imballaggio	6
Pezzi per pallet	60

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

Le suddette informazioni e i nostri consigli tecnici applicativi, sia verbali che scritti o per mezzo di test, sono forniti al meglio delle nostre conoscenze, ma non sono vincolanti, anche per quanto riguarda eventuali diritti di proprietà di terzi. Le informazioni contenute in questo documento non esimono l'utente dall'effettuare propri test sui nostri prodotti per verificarne l'idoneità ai processi e agli scopi previsti. L'applicazione, l'uso e la lavorazione dei nostri prodotti e dei prodotti realizzati sulla base dei nostri consigli tecnici applicativi esulano dal nostro controllo e sono pertanto di esclusiva responsabilità dell'utente. 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. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche al prodotto relativamente ai progressi e agli sviluppi della tecnica. 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 all'indirizzo www.otto-chemie.de.