

OTTOCOLL® A 270 **SPECIAL**

L'adesivo per pellicole

Adesivo monocomponente in dispersione

Per ambienti interni

A 270

Caratteristiche

- ▶ Proprietà adesive durevoli - Ristaccabile / può essere corretto
- ▶ Fortemente adesivo - Nessun fissaggio richiesto
- ▶ Lavorabile fino a -10°C
- ▶ Non contiene solventi
- ▶ Quasi inodore - Assenza di odori sgradevoli
- ▶ Resistente all'invecchiamento - Per applicazioni durature in interni
- ▶ Insensibile al gelo - Può essere immagazzinato e trasportato a una temperatura non inferiore a -10°C fino a 48 ore massimo

Campi di applicazione

- ▶ Per il collegamento di fogli impermeabili per la tenuta all'aria secondo DIN 4108 - 7 senza piastre di pressaggio o profili
- ▶ Non idoneo per saune e piscine

Standard e test

- ▶ Conforme ai requisiti delle secondo DIN 4108 – 11
- ▶ Soddisfa i requisiti di comportamento al fuoco secondo la norma EN 13501: Classe E
- ▶ Classe di emissione VOC francese A+
- ▶ Idoneo per applicazioni ai sensi del foglio di lavoro IVD-Merkblatt n. 12+19-2+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)

Dati tecnici

Tempo di filmazione a 23 °C/50 % u.r.a. [minuti]	~ 15 - 20
Indurimento in 24 ore a 23 °C/50 % u.r.a. [mm]	~ 1 - 2
Temperatura di lavorazione consigliata da/a [°C]	+ 5 / + 35
Viscosità al 23 °C	pastoso, stabile
Densità a 23 °C secondo le norme ISO 1183-1 [g/cm³]	~ 1,2
Resistenza termica da/a [°C]	- 20 / + 80
Stabilità a magazzino a 23 °C/50 % u.r.a. per cartuccia/sacchetto [mesi]	12 ¹
Temperatura di stoccaggio da/a [°C]	+ 5 / + 30

1) dalla data di produzione

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

Pretrattamento

Substrato e freno/barriera al vapore devono essere stabili, asciutti, sgrassati e privi di polvere. Non devono presentare caratteristiche adesivo-repellenti.

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

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.

Istruzioni per la lavorazione

Per collegare superfici idonee: intonaco, legno non trattato, calcestruzzo, pietra
Per incollare guaine di freno / barriera al vapore: foglio PE da liscio a leggermente ruvido, carta kraft, tessuto non tessuto, cartone

Preparazione delle superfici di aderenza (Presupposti per un incollaggio sicuro):

Le superfici di aderenza devono essere pulite, asciutte, prive di polvere, prive di grasso e resistenti. I fondi non devono presentare alcuna proprietà di resistenza all'incollaggio.

ATTENZIONE: Prima dell'incollaggio con OTTOCOLL® A 270 è assolutamente necessario pulire le barriere da vapore ed il fondo, eseguire un incollaggio prova ed eseguire delle prove di compatibilità con la barriera da vapore o contattare il reparto di assistenza tecnica.

Quando si utilizzano guide a più strati è necessario che queste siano internamente ben resistenti altrimenti sussiste il rischio di una portata ridotta a causa di distacchi degli strati.

IMPORTANTE: Un fondo deve essere aspirante, ad es. intonaco, calce strutto, legno non trattato.

Applicazione dell'adesivo e avvertenze specifiche:

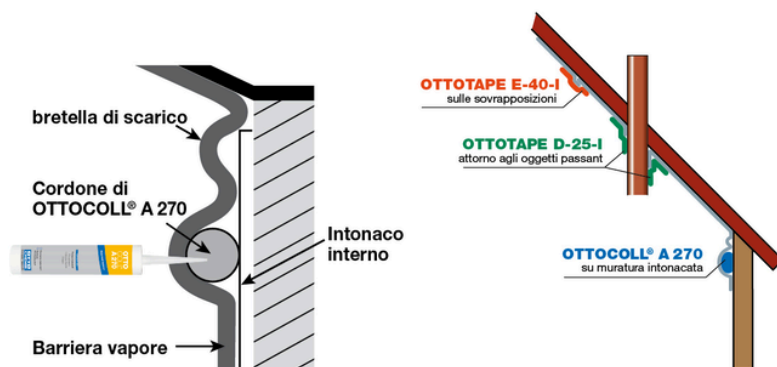
Applicare OTTOCOLL® A 270 a strisce ondulate in modo uniforme e senza spazi a mano o con una pistola ad aria compressa.

IMPORTANTE: Posizionare la fascia di alleggerimento nel blocco vapore.

Durante la fase di indurimento non deve essere esercitato alcun movimento di trazione sui film. La fase di indurimento ritarda in caso di temperature basse.

Istruzioni per l'uso

Applicazione a umido: incollare la guaina di barriera al vapore in modo ermetico sulla muratura intonacata (per operatori esperti)



Applicazione a umido:



1. Fissare la barriera vapore con del nastro adesivo. Subito dopo l'applicazione del cordone di **OTTOCOLL® A 270 con spessore di 8 mm** staccare la barriera vapore precedentemente fissata.



2. Formare una bretella di scarico nella barriera vapore, in modo che possa assorbire i movimenti dell'elemento costruttivo.



3. **Premere leggermente** la barriera vapore sul cordone di adesivo
ATTENZIONE: non appiattare – il cordone di **OTTOCOLL® A 270** deve avere uno spessore **minimo di 4 mm**.

Applicazione a secco: incollare la guaina di barriera al vapore in modo ermetico sulla muratura intonacata (anche per operatori non esperti)

Applicazione a secco:



1. Fissare la barriera vapore con del nastro adesivo. Applicare un cordone di 8 mm di spessore di **OTTOCOLL® A 270** e **lasciar riposare per 1 - 3 giorni**



2. Formare un'ansa di compensazione nella barriera vapore, in modo che possa assorbire i movimenti dell'elemento costruttivo



3. Premere con forza la guaina di barriera vapore **sul cordone OTTOCOLL® A 270**

ATTENZIONE: Durante il tempo tra l'applicazione dell'adesivo e l'incollaggio della guaina di barriera al vapore, evitare che si depositi della polvere sul cordone di OTTOCOLL® A 270.

Ulteriori indicazioni:

In merito alla lavorazione, si rimanda alla norma DIN 4108-7.

Istruzioni per l'applicazione

Dato il gran numero di fattori che influiscono sulla lavorazione e sull'applicazione del prodotto, l'utilizzatore dovrebbe sempre effettuare una lavorazione e un'applicazione di prova.

Rispettare la data limite di utilizzo effettivo riportata sul contenitore.

Fornitura

	Cartuccia da 310 ml	Sacchetto in foglio d'alluminio da 580 ml
● azzurro chiaro	A270-04-C987	A270-08-C987
Pezzi per unità di imballaggio	20	20
Pezzi per pallet	1200	600

Per motivi tecnici di visualizzazione, i colori illustrati potrebbero divergere dai colori originali dei prodotti.

Avvertenze per la sicurezza

Attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza.

Dopo l'indurimento, il prodotto è inodore.

Smaltimento

Istruzioni per lo smaltimento, vedere Scheda di sicurezza.

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.