Scheda tecnica

OTTOTAPE E-40-I Giunture sovrapposte

SPECIAL

Il nastro adesivo per guaine di barriera e freno al vapore

Nastro adesivo unilaterale in acrilato puro per guaine

E-40-I

Caratteristiche

- Nastro adesivo unilaterale in acrilato puro
- Nastro di carta kraft tranciabile manualmente
- Spesso strato di adesivo (220 g/m²)
- Temperatura di lavorazione fino a -10 °C
- Elevata forza adesiva su tutti i substrati ruvidi
- Resistente all'invecchiamento
- Elevatissima resistenza all'umidità

Campi di applicazione

- Per una sigillatura ermetica duratura in conformità con la norma DIN 4108-7
- Incollaggio a sovrapposizione su guaine di freno al vapore e barriera al vapore e su materiali isolanti in conformità con la norma DIN 4108-7
- Incollaggio di raccordo su pannelli di legno
- Non idoneo per saune e piscine

Dati tecnici

Ampiezza complessiva [mm]	60
Lunghezza rotolo [m]	40
Spessore del supporto [mm]	0,36
Quantità di adesivo [g/m²]	220
Resistenza al taglio su acciaio secondo la normaDIN EN 1943 con riferimento ad una superficie adesiva di 625 mm² [N]	6
Resistenza alla pelatura su acciaio secondo la norma DIN EN 1939 con riferimento ad una larghezza di prova di 25 mm [N]	35
Spessore d'aria equivalente alla diffusione del valore acqueo SD [m]	~ 22
Temperatura di lavorazione consigliata da/a [°C]	+ 18 / + 35
Resistenza termica da/a [°C]	- 40 / + 80
Stabilità a magazzino a 23 °C/50 % u.r.a. [mesi]	24
Colore	giallo

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

Avvertenze

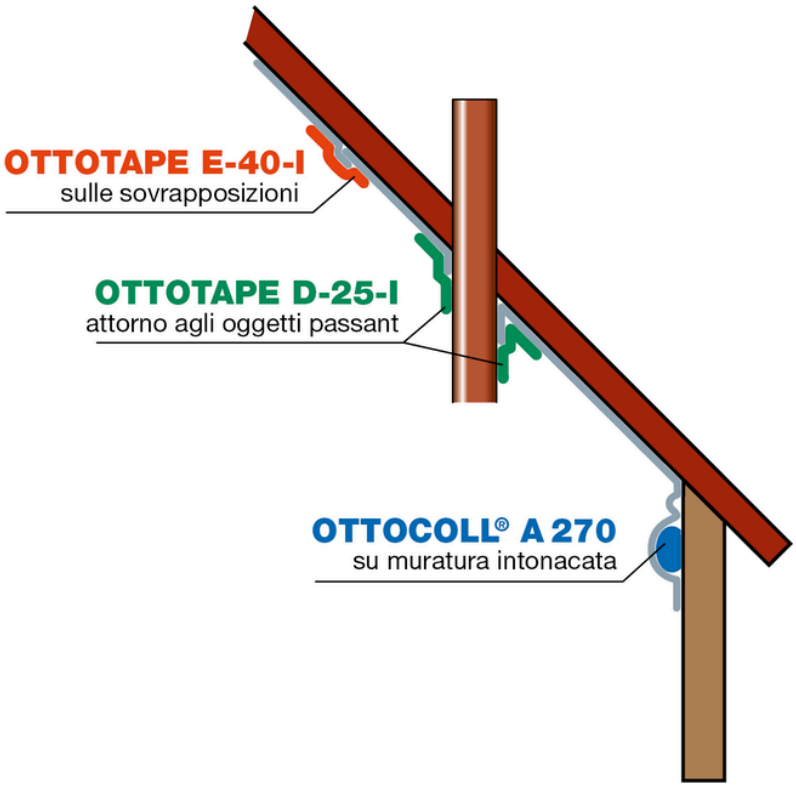
Le guaine di barriera/freno al vapore e il materiale isolante devono presentare una sufficiente resistenza interna, altrimenti si rischia di non garantire la tenuta a causa del distacco degli strati.

Istruzioni per l'applicazione

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



Utilizzabile su: PE, PP, PVC, ABS, carta, cartone, tessuto, materiale espanso, legno
Preparazione: Substrato e freno/barriera al vapore devono essere stabili, asciutti, sgrassati e privi di polvere. Non devono presentare caratteristiche adesivo-repellenti.
Il nastro deve essere protetto da una forte esposizione all'umidità altrimenti si potrebbe distaccare. In questi casi si consiglia l'utilizzo di OTTOTAPE D 25 I.
Il nastro ha un'ottima aderenza diretta su film plastificati in polietilene. In base al tipo di vello che viene impiegato, l'aderenza finale del nastro può durare fino a 24 ore.
Lavorazione:
- Conservare i rotoli di adesivo sempre al riparo dallo sporco.
- Lasciare sempre sui rotoli i fogli protettivi laterali. Conservare sempre i rotoli nella scatola originale.
- Staccare la carta protettiva dal nastro e applicare il nastro centralmente su guaina di freno/barriera al vapore. Sovrapposizione guaina di freno/barriera al vapore minimo 10 cm.
- Applicare OTTOTAPE E-40-I senza tensioni e senza formare pieghe sfregando energicamente sul nastro.

Fornitura

Larghezza	Unità di ordinazione (BE)	Unità di imballaggio (VPE)	Codice d'ordine
60 mm	1 rotolo da 40 m	8 rotoli da 40 m	E-40-I

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.