SCHEDA PRODOTTO

OMEGA UVKB Nastro per facciate

Al fine di assicurare l'ermeticità e la tenuta di vento dell'involucro dell'edificio, è necessario rendere stagni in modo durevole le pellicole o i pannelli di legno previsti a tale scopo in corrispondenza di sovrapposizioni, giunti, raccordi e penetrazioni. Il nastro per facciate OMEGA UVKB è resistente ai raggi UV e agli strappi in via permanente, con un un'elevata applicazione adesiva e un'ampia gamma di aderenza

UTILIZZO PREVISTO

- Per impermeabilizzare le sovrapposizioni, i giunti, le penetrazioni delle pellicole oppure dei pannelli
- Nastro adesivo di sistema per teli per facciate OMEGA G20 e G50
- Possibilità di utilizzo in ambienti chiusi
- Ottimizzato per l'impiego esterno esigente

VANTAGGI

- Antistrappo
- Elevata potenza adesiva
- Resistente ai raggi UV in modo durevole
- Adesivo altamente resistente all'acqua

PRODOTTI CONSIGLIATI

Primer spray UNI SPRAY

Rullo di pressione AIRSTOP ROLL

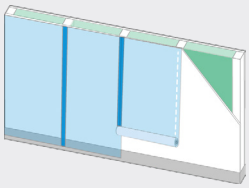
DISPONIBILE NELLE SEGUENTI DIMENSIONI

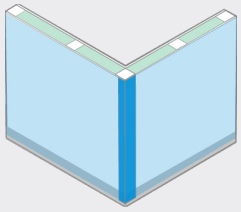
Larghezza rotolo	53 mm	60 mm	100 mm	100 mm
Lunghezza rotolo	25 m	25 m	25 m	25 m
Pellicola tagliata	-	-	-	40/60
Contenuto cartone	8 Rollen	8 Rollen	4 Rollen	4 Rollen

DATI PRODOTTO

Composizione	Nastro adesivo di sistema antistrappo con adesivo in acrilato; Materiale portante con rivestimento resistente ai raggi UV in modo durevole
Spessore	0,5 mm
Colore	Nero
Termostabilità	-40 °C - 100 °C
Temperatura di lavorazione	-5 °C - 40 °C
Immagazzinabilità	2 anni
Stoccaggio	Al fresco e all'asciutto

OMEGA UVKB Nastro per facciate





DESCRIZIONE

Nastro adesivo di sistema, adattato cromaticamente e tecnicamente, resistente ai raggi UV in via permanente, per l'incollaggio di giunti e raccordi dei teli per facciate OMEGA G20 e OMEGA G50 con adesivo in poliacrilato, estremamente resistente all'acqua, per un impiego esterno sicuro.

FORZA ADESIVA

I nastri adesivi OMEGA assolvono la funzione della chiusura a tenuta all'aria e al vento. La sollecitazione da tempesta oppure il peso del materiale isolante non può essere assorbita dal nastro adesivo in via permanente. I freni al vapore e i teli per facciate devono essere sempre messi in sicurezza, meccanicamente, con graffe (nascoste dietro la sovrapposizione) e listelli.

TECNICA DI INCOLLAGGIO

Il nastro per facciate OMEGA UVKB deve essere pressato, a tutta superficie, sul substrato. Le pieghe o le onde nel telo o nel nastro, aperte verso l'alto, non sono ammesse. Tanto maggiore la pressione di contatto, quanto più velocemente si sviluppa la resistenza finale. È possibile incollare agevolmente il nastro su sé stesso. Non estendere durante l'applicazione. Il rullo pressore AIRSTOP ROLL contribuisce ad impedire le tensioni di trazione durante l'esercizio della pressione. Per l'incollaggio di angoli e spigoli esterni (convessi) consigliamo la dimensione 100 mm con divisione pellicola (40/60) per via della rigidità intrinseca del materiale portante. Nessun lato dovrebbe presentare una superficie adesiva inferiore a 40 mm.

I materiali da lavorare devono essere privi di polvere e grasso, i substrati asciutti e solidi. In presenza di substrati tendenti allo sfarinamento oppure ruvidi, in presenza di calcestruzzo e alle basse temperature è possibile migliorare nettamente la capacità di adesione del substrato con primer UNI SPRAY.

I nastri adesivi OMEGA sono idonei per l'incollaggio a partire da ca. -5 °C. Si osservi che, alle basse temperature, sulla superficie può formarsi la condensa anche in caso di leggere variazioni termiche. Ciò funge da strato di separazione, riducendo l'adesione. I nastri conservati al caldo assicurano un'aderenza iniziale sensibilmente migliorata (20-30 °C, termoventilatore, recipiente isotermico, baracca del cantiere edile).

SUBSTRATI

Teli per facciate OMEGA G20 e OMEGA G50, telo di tenuta al vento OMEGA WD, freni al vapore ISOCELL nonché legno, pannelli a base di legno (OSB, MDF, pannelli a tre strati...), laterizi, plastiche (PP, PE, PA, superfici lisce, prive di siliconi e cere), metalli privi di ossidi / ruggine.

TEMPO DI INCOLLAGGIO

Dopo l'applicazione del nastro adesivo AIRSTOP avviene un processo di reticolazione, il quale ha una durata ca. 6 – 24 ore, in funzione della temperatura. Inoltre, la resistenza finale sui teli per facciate G20 e G50 può aumentare ancora.

SMALTIMENTO: Carta di separazione e nastro adesivo – rifiuti domestici.

STOCCAGGIO: Conservare al fresco e all'asciutto nel cartone chiuso; non impilare i rotoli uno sopra l'altro senza disco di separazione.

GARANZIA: L'adesivo in acrilato, in uso, non infragilisce ed è altamente resistente all'invecchiamento.

ISOCELL GmbH & Co KG
Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG
Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE
170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tél.: +33 2 98 42 11 00
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË
Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB
Torshamnsgatan 35
164 40 KISTA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com