

Aquastop 100



Nastro impermeabile elastico in polietilene rivestito su ambo i lati da polipropilene non tessuto ad elevata adesione per giunti perimetrali e di frazionamento-dilatazione nel sistema Laminato No Limits® 2 e per la sigillatura di giunti perimetrali e tra teli adiacenti nel sistema Laminato No Crack 3.

Aquastop 100, pratico e veloce da applicare, garantisce la continuità d'impermeabilizzazione anche in corrispondenza dei giunti di dilatazione.



PLUS PRODOTTO

- Elevata elasticità
- Impermeabile
- Perfettamente applicabile con i gel-adesivi eco-compatibili della linea H40® e Aquastop Fix



CAMPI D'APPLICAZIONE

Destinazione d'uso

Balconi, terrazzi, piscine e superfici orizzontali esterne di qualsiasi dimensione.

Realizzazione di giunti perimetrali e di frazionamento-dilatazione nel sistema Laminato No Limits® 2 e sigillatura di giunti perimetrali e tra teli adiacenti nel sistema Laminato No Crack 3.

Non utilizzare

Nel sistema Laminato No Limits® 1.

INDICAZIONI D'USO

Preparazione dei supporti

In generale i supporti devono essere puliti da polvere, olii e grassi, asciutti ed esenti da risalite d'umidità, privi di parti friabili o non perfettamente ancorate come residui di cemento, calce e vernici che vanno totalmente asportate.

Applicazione nel sistema Laminato No Limits® 2

Giunti parete-pavimento

- 1 Applicare il gel-adesivo® H40® in prossimità dei giunti a pavimento e a parete per una larghezza di circa 10 centimetri.
- 2 Fissare Aquastop 100 su H40® fresco seguendo il giunto parete-pavimento.
- 3 Esercitare una forte pressione e lisciare per garantire l'incollaggio totale del nastro evitando la formazione di pieghe.

Giunti di frazionamento a pavimento

- 4 Applicare il gel-adesivo® H40® su entrambi i lati del giunto per una larghezza tale da permettere l'incollaggio di Aquastop 100.
- 5 Fissare il nastro sul gel-adesivo® fresco esercitando una forte pressione e lisciare per garantire l'incollaggio totale del nastro evitando la formazione di pieghe.
- 6 Nelle intersezioni a "T" dei giunti e negli incroci dei giunti prevedere la sovrapposizione di Aquastop 100.



* ÉMISSION DANS L'AIR INTÉRIEUR Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

INDICAZIONI D'USO

Seguire le operazioni specifiche per la realizzazione ed applicazione degli angoli interni ed esterni.

Angolo interno

- 1 Tagliare una striscia di Aquastop 100 lunga circa 40 cm; effettuare un taglio trasversale al centro per metà larghezza.
- 2 Ripiegare la striscia in modo da formare un angolo interno con la sovrapposizione delle due basi.
- 3 Applicare il gel-adesivo® H40® in prossimità dell'angolo, a pavimento e a parete, per una larghezza di circa 10 cm. Fissare il pezzo speciale realizzato su H40® fresco appena steso; esercitare una forte pressione e lasciare per garantire l'incollaggio totale di Aquastop 100 evitando la formazione di pieghe del nastro. In fase di impermeabilizzazione del giunto parete-pavimento sovrapporre Aquastop 100 sul pezzo speciale per circa 10 cm.



Angolo esterno

- 1 Tagliare una striscia di Aquastop 100 lunga circa 40 cm; effettuare un taglio trasversale al centro per metà larghezza. Ripiegare la striscia in modo da formare un angolo esterno aprendo le basi. Applicare H40® in prossimità dell'angolo, a pavimento e a parete, per una larghezza di circa 10 cm e fissare il pezzo speciale. Esercitare una forte pressione e lasciare per garantire l'incollaggio totale evitando la formazione di pieghe del nastro.
- 2 Tagliare una striscia di Aquastop 100 lunga 14 cm e ritagliare un quadrato di circa 7x7 cm. Fissare il tassello ricavato su H40® fresco appena steso per raccordare il pezzo speciale precedentemente incollato. Esercitare una forte pressione e lasciare per garantire l'incollaggio totale del tassello evitando la formazione di pieghe del nastro.
- 3 In fase di impermeabilizzazione del giunto parete-pavimento sovrapporre Aquastop 100 sul pezzo speciale per circa 10 cm.



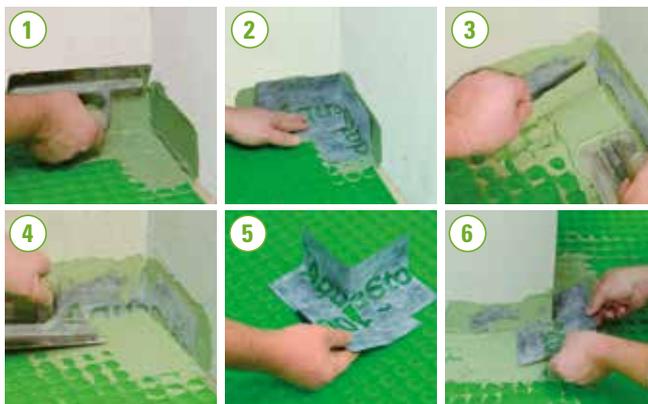
Applicazione nel sistema Laminato No Crack 3

Impermeabilizzazione perimetro

La sigillatura impermeabile del perimetro deve essere effettuata incollando il nastro Aquastop 100 con Aquastop Fix sopra alla membrana Green-Pro precedentemente incollata al supporto.

Angoli esterni ed interni

- 1 **Angoli interni:** tagliare una striscia di Aquastop 100 lunga circa 20 cm ed effettuare un taglio trasversale al centro per metà altezza. Ripiegare la striscia in modo da ottenere un angolo interno con la sovrapposizione delle due basi. Applicare il sigillante Aquastop Fix sia sul muro che sulla membrana con la spatola liscia avendo cura di riempire le cavità circolari.
- 2 Posizionare il pezzo speciale sul sigillante fresco ed esercitare una forte pressione sul nastro per lasciarlo e garantire l'incollaggio totale del nastro evitando la formazione di pieghe.
- 3 Sigillare la sovrapposizione delle due basi utilizzando Aquastop Fix.
- 4 Rimuovere l'eccesso di sigillante fuoriuscito e curare l'incollaggio di tutti i bordi di nastro.
- 5 **Angoli esterni:** realizzare un angolo come descritto in precedenza e piegarlo realizzando un angolo esterno aperto quindi tagliare una striscia di Aquastop 100 lunga 14 cm e ritagliare un quadrato di circa 7x7 cm per realizzare un tassello a "L".
- 6 Fissare il tassello ricavato sul sigillante fresco per raccordare il pezzo speciale precedentemente incollato; esercitare una forte pressione e lasciare per garantire la sigillatura totale evitando la formazione di pieghe del nastro.



INDICAZIONI D'USO

Impermeabilizzazione tra i teli

- 1 Sigillare le giunzioni longitudinali tra un telo e l'altro: stendere il sigillante con una spatola liscia per una larghezza di almeno 10 cm per parte lungo la giunzione (fuga) avendo cura di riempire completamente le cavità della membrana.
- 2 Fissare il nastro sul sigillante fresco e premere con forza e lisciare per rimuovere eventuali pieghe e per garantire la sigillatura totale di Aquastop 100.
- 3 Rimuovere eventuali fuoriuscite di sigillante e curare l'incollaggio dei bordi del nastro. Verificare spesso la totale bagnatura del retro nastro.



N.B.

- Non ricoprire il nastro con il sigillante per consentire una corretta planarità del successivo rivestimento incollato.
- Sigillare tutto il perimetro e tutti i contatti telo-telo.

ALTRE INDICAZIONI

Per l'incollaggio del nastro su metallo, materiali plastici e legno stabili utilizzare il gel-adesivo H40® Extreme®; evitare l'applicazione nelle ore più calde: in caso di formazione di bolle o grinze per evaporazione del solvente contenuto nel gel-adesivo effettuare la lisciatura del nastro con la spatola dopo 10-20 minuti dall'applicazione.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di nastro impermeabile in polietilene rivestito su ambo i lati da polipropilene non tessuto ad elevata adesione tipo Aquastop 100 di Kerakoll Spa. Fissare i nastri con adesivo tipo H40® di Kerakoll Spa a pavimento e parete. Esercitare una forte pressione e lisciare per garantire l'incollaggio totale del nastro evitando la formazione di pieghe. Curare l'impermeabilizzazione degli angoli esterni ed interni realizzando in opera pezzi speciali di nastro da fissare con l'adesivo minerale eco-compatibile.

DATI TECNICI SECONDO NORMA DI QUALITÀ KERAKOLL

Aspetto	polietilene rivestito su ambo i lati da polipropilene non tessuto	
Colore	grigio	
Larghezza rotolo	≈ 140 mm	
Lunghezza rotolo	≈ 30 m (tolleranza +/- 1%)	
Spessore totale	≈ 0,4 mm	
Peso	≈ 30 g/m	

PERFORMANCE

QUALITÀ DELL'ARIA INTERNA (IAQ) VOC - EMISSIONI SOSTANZE ORGANICHE VOLATILI		
Conformità	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 9025/11.01.02
HIGH-TECH		
Carico di rottura longitudinale	300 N / 5 cm	EN 12311-1
Carico di rottura trasversale	185 N / 5 cm	EN 12311-1
Allungamento a rottura longitudinale	≈ 40%	EN 12311-1
Allungamento a rottura trasversale	≈ 50%	EN 12311-1
Reazione al fuoco	Classe B2	DIN EN 4102

AVVERTENZE

- **Prodotto per uso professionale**
- attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- consultare la dispensa tecnica Laminati Kerakoll® disponibile su www.kerakoll.com
- conservare al riparo dal sole
- applicare immediatamente il rivestimento ad impermeabilizzazione pedonabile
- il prodotto è un articolo secondo le definizioni del Regolamento (CE) n. 1907/2006 e pertanto non necessita di Scheda di Dati di Sicurezza
- per quanto non previsto consultare il Kerakoll Worldwide Global Service 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com

I dati relativi al Rating sono riferiti al GreenBuilding Rating® Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Luglio 2020; si precisa che esse possono essere soggette ad integrazioni e/o variazioni nel tempo da parte di KERAKOLL SpA; per tali eventuali aggiornamenti, si potrà consultare il sito www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA risponde, pertanto, della validità, attualità ed aggiornamento delle proprie informazioni solo se estrapolate direttamente dal suo sito. La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche e applicative. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Compagnia. Si consiglia pertanto una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com