

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 AquaExpert 2 e per la sigillatura di giunti perimetrali e tra teli adiacenti nel sistema AquaExpert 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 gli adesivi eco-compatibili della linea H40® Eco e Aquastop Eco Nanofix

Campi d'applicazione

Destinazione d'uso

Balconi, terrazzi e superfici orizzontali esterne di qualsiasi dimensione.

Realizzazione di giunti perimetrali e di frazionamento-dilatazione nel sistema AquaExpert 2 e sigillatura di giunti perimetrali e tra teli adiacenti nel sistema AquaExpert 3.

Non utilizzare

Nel sistema AquaExpert 1. Non applicare con adesivi reattivi o contenenti solventi.

Indicazioni d'uso

Preparazione dei supporti

In generale i supporti devono essere puliti da polvere oli 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

Applicare l'adesivo minerale eco-compatibile della linea H40® (nel sistema AquaExpert 3 utilizzare il sigillante minerale eco-compatibile Aquastop Eco Nanofix) in prossimità dei giunti a pavimento e a parete per una larghezza di circa 10 centimetri e fissare Aquastop 100 sull'adesivo minerale fresco seguendo il giunto parete-pavimento. Esercitare una forte pressione e lisciare per garantire l'incollaggio totale del nastro evitando la formazione di pieghe. Seguire le operazioni specifiche per la realizzazione ed applicazione degli angoli interni ed esterni.

Angolo interno: Tagliare una striscia di Aquastop 100 lunga circa 40 cm ed effettuare un taglio trasversale al centro per metà larghezza. Ripiegare la striscia in modo da ottenere un angolo interno con la sovrapposizione delle due basi. Applicare l'adesivo minerale eco-compatibile della linea H40® (nel sistema AquaExpert 3 utilizzare il sigillante minerale eco-compatibile Aquastop Eco Nanofix) in prossimità dell'angolo, a pavimento e a parete, per una larghezza di circa 10 cm e fissare il pezzo speciale realizzato sull'adesivo minerale fresco appena steso. Esercitare una forte pressione e lisciare per garantire l'incollaggio totale di Aquastop 100 evitando la formazione di pieghe del nastro. In fase d'impermeabilizzazione del giunto parete pavimento sovrapporre Aquastop 100 sul pezzo speciale per circa 10 cm.

Angolo esterno: Tagliare una striscia di Aquastop 100 lunga circa 40 cm ed effettuare un taglio trasversale al centro per metà larghezza. Ripiegare la striscia in modo da formare un angolo esterno aprendo le basi. Applicare l'adesivo minerale eco-compatibile della linea H40® (nel sistema AquaExpert 3 utilizzare il sigillante minerale eco-compatibile Aquastop Eco Nanofix) in prossimità dell'angolo, a pavimento e a parete, per una larghezza di circa 10 cm e fissare il pezzo speciale realizzato sull'adesivo minerale fresco appena steso. Esercitare una forte pressione e lisciare per garantire l'incollaggio totale di Aquastop 100 evitando la formazione di pieghe del nastro. Tagliare una striscia di Aquastop 100 lunga 14 cm e ritagliare un quadrato di circa 7 x 7 cm. Fissare il tassello ricavato sull'adesivo minerale fresco appena steso (nel sistema AquaExpert 3 utilizzare il sigillante minerale eco-compatibile Aquastop Eco Nanofix) per raccordare il pezzo speciale precedentemente posato. Esercitare una forte pressione e lisciare per garantire l'incollaggio del tassello evitando la formazione di pieghe. In fase d'impermeabilizzazione del giunto parete-pavimento sovrapporre Aquastop 100 sul pezzo speciale per circa 10 cm.

Per maggiori informazioni, consultare le guide tecniche AquaExpert.

Altre indicazioni

In caso di supporti in bitume, PVC, legno, polycarbonato, vetro, materiale plastico o metallo, utilizzare il nastro adesivo in butile Aquastop BT della compagnia Kerakoll.

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 della compagnia Kerakoll. Fissare i nastri con adesivo minerale eco-compatibile professionale monocomponente a tecnologia SAS e STC, certificato EC1 a bassissime emissioni di sostanze organiche volatili tipo H40® della compagnia Kerakoll 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	
Spessore totale	≈ 0,4 mm	
Peso	≈ 31 g / m	

Performance

High-Tech

Carico di rottura longitudinale	80 N / 15 mm	DIN 527-3
Carico di rottura trasversale	31 N / 15 mm	DIN 527-3
Allungamento a rottura longitudinale	74%	DIN 527-3
Allungamento a rottura trasversale	74%	DIN 527-3
Permeabilità al vapore (sd)	> 50 m	DIN EN 1931
Reazione al fuoco	Classe B2	DIN EN 4102

Avvertenze

- **Prodotto per uso professionale**
- conservare al riparo dal sole
- applicare immediatamente il rivestimento ad impermeabilizzazione pedonabile
- per quanto non previsto consultare il Kerakoll Worldwide Global Service 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com

Le presenti informazioni sono aggiornate a Gennaio 2010; 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
Quality
System

ISO 9001
CERTIFIED

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