

# Aquastop Fix

Sigillante organico monocomponente per la sigillatura impermeabile a elevata adesione con i nastri Aquastop nel sistema Laminato No Crack, pronto all'uso, eco-compatibile.

Aquastop Fix sviluppa un'elevata adesione impermeabile degli accessori Aquastop sulla membrana Aquastop Green per garantire la tenuta idraulica del sistema in tempi brevissimi e la durabilità dell'applicazione agli attacchi basici grazie alle alte resistenze chimiche.



## Rating 5

1. Specifico per la sigillatura impermeabile di Aquastop Green e Aquastop Fabric nei Laminati Kerakoll
2. Idoneo per la successiva posa con adesivi minerali di piastrelle ceramiche, grès porcellanato, pietre naturali
3. Idoneo per sigillare su pavimentazioni ceramiche, legno, metalli, materiali plastici
4. Elevata elasticità e stabilità chimica in ambiente basico
5. Fuori rischio pioggia in tempi brevissimi (circa 2 ore)
6. Pronto all'uso, facilmente identificabile (colore verde)

- ✓ Regional Mineral  $\geq 30\%$
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Solvent  $\leq 5$  g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

---

## Cos'è il Laminato No Crack

→ Laminato No Crack è la fusione strutturale tra la membrana Aquastop Green e il gel-adesivo H40 No Limits. Laminato No Crack è un sistema dall'altissimo contenuto innovativo che garantisce prestazioni di antifrattura, impermeabilità, sfogo vapore e adesione a taglio che superano definitivamente le criticità dei supporti nel sistema incollato.

Laminato No Crack è il sistema impermeabilizzante antifrattura a elevata adesione per la posa immediata, con sfogo vapore, di piastrelle ceramiche e pietre naturali con gel-adesivi in balconi, terrazzi, lastrici solari e superfici esterne anche su fondi fessurati e con possibili tensioni di vapore per umidità residua dei fondi.

Laminato No Crack è il sistema più sicuro per impermeabilizzare superfici di qualsiasi dimensione, vecchie o nuove, umide o asciutte,

fessurate o soggette a movimenti dimensionali poiché permette la posa impermeabile anche immediata ad altissima resistenza a taglio con gel-adesivi, realizzando qualsiasi disegno di posa, senza rispettare i giunti del sottofondo e annullando tracce e fratture dei sottofondi. La presenza del sistema desolidarizzante isola i movimenti relativi del pavimento rispetto al sottofondo (per dilatazione termica) e, viceversa, del sottofondo rispetto al pavimento (per ritiro igrometrico) annullando la trasmissione di pericolose tensioni parallele al piano di posa (tensioni di taglio).

→ Aquastop Fix è utilizzato per la sigillatura di Aquastop 120 o Aquastop Plus 120 nei giunti perimetrali e tra teli adiacenti di Aquastop Fabric nel sistema Laminato Vapor Pro.

---

## Campi di applicazione

→ Destinazione d'uso:

Sigillatura di Aquastop 120 o Aquastop Plus 120 nei giunti perimetrali e tra teli adiacenti di Aquastop Green nel sistema Laminato No Crack e di Aquastop Fabric nel sistema Laminato Vapor Pro.

Fondi:

- membrana Aquastop Green e membrana Aquastop Fabric
- intonaci, rasature, massetti e riporti minerali;
- c.a. e cls gettato in opera e prefabbricato, blocchi in cls;
- metalli (acciaio, rame, bronzo, ottone, ecc.);

- materiali plastici (PE, PPE, ABS, vetroresina, ecc.) previa carteggiatura e pulizia;
- legno, vetro, piastrelle ceramiche, grès porcellanato, pietre naturali.

Non utilizzare su fondi polverosi o debolmente coesivi; su fondi bituminosi o che trasudano olii, solventi e plastificanti; su sottofondi saturi di umidità o soggetti a continue risalite di umidità o per impermeabilizzare infiltrazioni d'acqua puntuali; per sigillature lasciate a vista; per sigillature elastiche di giunti di movimento; per posare piastrelle.

## Indicazioni d'uso

### → Preparazione dei supporti

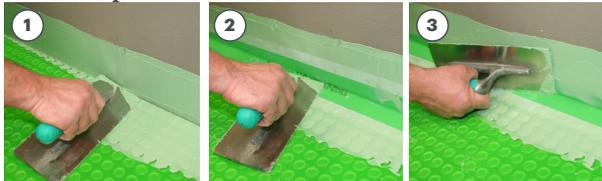
I supporti devono essere compatti, lisci, puliti da polvere, oli e grassi, asciutti ed esenti da risalite d'umidità, privi di parti friabili, inconsistenti o non perfettamente ancorate come residui di cemento, calce e vernici che vanno totalmente asportate. Carteggiare e depolverare metalli e materiali plastici, asportare completamente vernici, pitture e rasature fini. Il supporto deve essere stabile, non deformabile e senza crepe. Gli elementi da sigillare devono essere preventivamente ancorati meccanicamente al sottofondo o essere inglobati in modo solidale ai sottofondi.

### → Preparazione

Aquastop Fix è pronto all'uso. Dopo aver aperto la confezione rimuovere il disco di plastica preformato che andrà riposizionato sul prodotto fresco prima di chiudere la confezione e permettere il riutilizzo del prodotto rimasto nel secchio.

### → Applicazione

#### - Giunti perimetrali Laminato No Crack



- ① Applicare il sigillante eco-compatibile Aquastop Fix con spatola liscia a parete e sulla membrana, avendo cura di riempire le nervature cave circolari di Aquastop Green, per una larghezza di circa 8 – 10 centimetri e fissare Aquastop 120 o Aquastop Plus 120 sul sigillante fresco seguendo il giunto parete-pavimento.
- ② Esercitare una forte pressione e lisciare per garantire la sigillatura totale del nastro evitando la formazione di pieghe.
- ③ Pressare il nastro con la spatola liscia partendo dal centro verso l'esterno per evitare di arricciare la rete. Ricoprire accuratamente con il sigillante tutte le parti bianche in rete.

#### - Giunti tra teli adiacenti Laminato No Crack



- ① Applicare il sigillante eco-compatibile Aquastop Fix lungo le giunzioni con spatola liscia per una larghezza di almeno 8 – 10 centimetri per parte in ogni giuntura, avendo cura di riempire le nervature cave circolari di Aquastop Green e di lasciare un sottile strato continuo.

- ② Fissare Aquastop 120 o Aquastop Plus 120 sul sigillante fresco seguendo la giunzione tra i teli. Esercitare una forte pressione e lasciare per garantire la sigillatura totale del nastro evitando la formazione di pieghe.
- ③ Pressare il nastro con la spatola liscia partendo dal centro verso l'esterno per evitare di arricciare la rete. In caso di applicazione di Aquastop 120 ricoprire accuratamente con il sigillante tutte le parti bianche in rete.

La successiva posa del rivestimento può essere eseguita immediatamente. In caso di pioggia forte su prodotto non perfettamente indurito verificare attentamente l'adesione del nastro Aquastop 120 o Aquastop Plus 120.

#### - Sigillatura e giunti perimetrali Laminato Vapor Pro



- ① Per la sigillatura di Aquastop 120 o Aquastop Plus 120 nei giunti perimetrali e tra teli adiacenti di Aquastop Fabric nel sistema Laminato Vapor Pro procedere con le stesse fasi di lavoro illustrate per il Laminato No Crack.
- ② Raccordare teli adiacenti di Aquastop Fabric incollando il nastro Aquastop 120 o Aquastop Plus 120 con il sigillante Aquastop Fix.
- ③ Applicare il sigillante eco-compatibile Aquastop Fix con spatola liscia lungo lo spigolo parete-pavimento per una larghezza di circa 8 – 10 centimetri e fissare Aquastop 120 o Aquastop Plus 120 sul sigillante fresco. Esercitare una forte pressione e lisciare per garantire la sigillatura totale del nastro evitando la formazione di pieghe. Pressare il nastro con la spatola liscia partendo dal centro verso l'esterno evitando la formazione di pieghe. In caso di applicazione di Aquastop 120 ricoprire accuratamente con il sigillante tutte le parti bianche in rete.

### → Pulizia

La pulizia dei residui di sigillante si esegue con Diluente 01, diluente eco-compatibile monocomponente privo di etichettatura di rischio ambientale, o con comuni solventi (es. alcool rosa denaturato, ragia, solvente nitro).

## Altre indicazioni

→ Dove non è possibile incollare il nastro Aquastop 120 o Aquastop Plus 120, per mancanza di spazio, è necessario raccordare l'impermeabilizzazione realizzata con Nanoflex No Limits o con impermeabilizzanti Aquastop (dopo indurimento) o con membrane Aquastop e gli elementi verticali con il sigillante Aquastop Fix (pareti, sottosoglia, scarichi, profili, canale, pluviali, corpi passanti, impianti, ecc.). L'operazione richiede la massima cura nelle fasi di pulizia, applicazione e lisciatura in quanto la tenuta idraulica è subordinata al perfetto riempimento della fuga tra impermeabilizzante ed elemento da raccordare e alla perfetta adesione del sigillante. Applicare il sigillante

in abbondanza, comprimere per farlo penetrare in profondità per favorire l'ottimale adesione e garantire la tenuta idraulica. Rimuovere il materiale in eccesso e lisciare con spatola di metallo o di plastica, bagnata con acqua saponata. Si consiglia di effettuare una seconda applicazione, seguendo lo stesso procedimento, quando la prima applicazione risulta asciutta al tatto proprio per garantire la sigillatura totale. In alternativa al sigillante Aquastop Fix può essere utilizzato il sigillante Aquastop Nanosil. In entrambi i casi le sigillature realizzate dovranno essere ricoperte da sigillature elastiche con Silicone Color o Neutro Color a livello del pavimento-rivestimento.

## Certificazioni e marcature



### Dati tecnici secondo Norma di Qualità Kerakoll

Aspetto	pasta verde	
Conservazione	≈ 12 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra; teme l'umidità	
Confezione	secchi 6 kg	
Peso specifico impasto	≈ 1,65 kg/dm <sup>3</sup>	ISO 2811
Temperature limite di applicazione	da +5 °C a +35 °C	
Spessore max realizzabile	≤ 5 mm	
Tempo aperto	≥ 20 min.	
Inizio pellicolazione (bk recorder)	≈ 30 min.	ASTM D5859
Cute-Rate 24 h	≈ 3,4 mm	
Allungamento a rottura	≥ 93%	ISO 527
Tempo di attesa per posa rivestimento	immediata	
Tempo di messa in sicurezza dal rischio pioggia	≥ 2 h	
Resa*	≈ 0,6 kg/m lineare	

\* Il dato indicato è un valore medio in base alle nostre esperienze di cantiere. Può variare in funzione di geometrie di scarichi, impianti, dettagli costruttivi ecc. Rilevazione dati a +23 °C di temperatura, 50% U.R. e assenza di ventilazione.

---

**Performance****Qualità dell'aria interna (IAQ) VOC- Emissioni sostanze organiche volatili**

Conformità	EC1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 14178/11.01.02
------------	----------------------	--------------------------

**HIGH-TECH**

Tenuta idraulica	≥ 1,5 bar	EN 14891
------------------	-----------	----------

**Resistenza a trazione (7 gg):**

- su OSB	≥ 0,7 N/mm <sup>2</sup>	EN 12004
----------	-------------------------	----------

- su alluminio	≥ 1,1 N/mm <sup>2</sup>	EN 12004
----------------	-------------------------	----------

- su cls	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 12004
----------	-------------------------	----------

Rilevazione dati a +23 °C di temperatura, 50% di umidità relativa ed assenza di ventilazione.

---

---

## Avvertenze

- Prodotto per uso professionale
- attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- non utilizzare per applicazioni a vista
- in caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza

→ per quanto non previsto contattare il Technical Customer Service Kerakoll:  
+ 39 0536.811.516  
[www.kerakoll.com/contatti](http://www.kerakoll.com/contatti)



I dati relativi al Rating sono riferiti al GreenBuilding Rating Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Dicembre 2023 (ref. GBR Data Report – 12.23); 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](http://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.