

Aquastop 200 HP

Nastro impermeabile elastico sotto-piastrelle in gomma NBR rivestito su ambo i lati da polipropilene non tessuto ad elevata adesione per giunti strutturali nei sistemi d'impermeabilizzazione in balconi, terrazzi e lastri solari rivestiti con piastrelle ceramiche o materiali lapidei.

Aquastop 200 HP, pratico e veloce da applicare a freddo, garantisce la continuità d'impermeabilizzazione sotto-piastrelle e la compatibilità con tutti gli impermeabilizzanti Aquastop.



1. **Tenuta idraulica garantita anche per giunti strutturali sotto-piastrelle soggetti a forti movimenti termici o dinamici**
2. **Elevata deformabilità elastica con ottimo recupero post-stress**
3. **Applicazione facile e sicura senza saldature a caldo o sigillanti a solvente**
4. **Totale compatibilità con tutti i sistemi impermeabilizzanti Aquastop e con tutti i sigillanti elastici**

Campi di applicazione

→ Destinazione d'uso:

Sigillatura impermeabile a tenuta idraulica positiva di giunti strutturali sotto-piastrelle in balconi, terrazzi, lastrici solari e arredi urbani prima della posa con gel-adesivi di piastrelle ceramiche e materiali lapidei. Parete e pavimento.

Supporti

Calcestruzzo, cemento armato, massetti e

intonaci minerali, vecchie pavimentazioni ceramiche o in materiale lapideo, metalli e legno.

Non utilizzare

- per giunti a vista,
- per giunti soggetti a insolazione diretta e abrasione,
- per spinta negativa,
- per giunti privi di idonei sistemi di protezione.

Indicazioni d'uso

→ Preparazione dei supporti

Per l'incollaggio di Aquastop 200 HP utilizzare Biogel Extreme, gel-adesivo ibrido salda tutto. Consultare la scheda tecnica di Biogel Extreme per la pulizia e le verifiche dei supporti.

→ Preparazione

Aquastop 200 HP è pronto all'uso. Stoccare il materiale al riparo da insolazione diretta sia in magazzino che in cantiere; proteggere da insolazione diretta anche dopo l'applicazione fino al momento dell'applicazione di idonei sistemi di protezione.

→ Applicazione

Aquastop 200 HP si applica su giunti orizzontali e verticali con l'incollaggio di fasce laterali di 5 cm circa con Biogel Extreme, gel-adesivo ibrido salda tutto.

I giunti strutturali devono essere predisposti nella piastrellatura in corrispondenza dei giunti presenti nella struttura e devono interessare necessariamente sia il rivestimento ceramico che il supporto in tutto il suo spessore. La larghezza dei giunti strutturali deve tener conto di quella dei corrispondenti giunti presenti nella struttura.

Applicare con una spatola il gel-adesivo ai lati dei giunti a pavimento e a parete sul sottofondo già preparato per una larghezza di circa 5 centimetri; per evitare di ridurre l'adesione delle successive applicazioni si consiglia di proteggere con nastro carta e rimuovere a fresco il nastro non appena ultimato l'incollaggio del nastro stesso. Se il gel-adesivo dovesse sbordare dal nastro e sporcare il supporto effettuare uno spolvero a fresco di quarzo asciutto e pulito sul gel-adesivo e verificarne l'adesione prima di procedere con le successive lavorazioni). Fissare Aquastop 200 HP sul gel-adesivo fresco esercitando una forte pressione per garantire l'incollaggio totale del nastro evitando la formazione di pieghe. Prevedere sempre la piega ad omega all'interno del giunto della parte del nastro non incollata in modo da realizzare un

montaggio "morbido" (il nastro non deve essere incollato teso). Non incollare tutta la larghezza del nastro perché perderebbe completamente la sua elasticità. Non ricoprire il nastro con il gel-adesivo per consentire una corretta applicazione dei successivi impermeabilizzanti.

Nelle intersezioni a "T" dei giunti, negli incroci a "X" dei giunti, per la giunzione di più nastri o per realizzare pezzi speciali per angoli, spigoli o raccordi prevedere la sovrapposizione dei nastri per almeno 5 cm ed effettuare la saldatura a freddo mediante incollaggio con Aquastop Nanosil, sigillante organico rigido neutro silanico (effettuare gli incollaggi fuori opera per garantire l'adesione totale dei nastri esercitando forte pressione tra le parti da incollare).

Il nastro deve essere incollato senza interruzione di continuità per garantire la totale impermeabilità del giunto: il raccordo dei bordi al sottofondo deve essere realizzato su tutto il perimetro del nastro, comprese le testate. Sovrapposizioni o raccordi eseguiti con superficialità possono produrre infiltrazioni trasformando il reticolo dei giunti in circuito di diffusione idrica.

Sarà cura della Progettazione/D.L. valutare, in funzione delle pendenze delle superfici ai lati del giunto, la necessità di installare il nastro con una pendenza longitudinale e con idonei sistemi di scarico delle acque piovane per evitare la raccolta e il ristagno delle acque stesse.

L'impermeabilizzazione realizzata con Aquastop 200 HP non può rimanere a vista e non può essere soggetta a insolazione diretta e/o abrasione; prevedere sempre idonei sistemi di protezione meccanica dei giunti tali da rivestire completamente l'intera larghezza del nastro. Nel caso di ricoprimento superficiale a quota piastrelle con sigillanti elastici attenersi alle indicazioni della scheda tecnica del prodotto utilizzato soprattutto in materia di dimensionamento del giunto, larghezza massima realizzabile e utilizzo di sottogiunto.

Dati tecnici secondo Norma di Qualità Kerakoll

Aspetto	gomma NBR rivestita su ambo i lati da polipropilene non tessuto
Colore	verde
Conservazione	≈ 24 mesi dalla data di produzione in luogo asciutto, al riparo dal sole e da fonti di calore
Larghezza rotolo	≈ 200 mm
Lunghezza rotolo	≈ 30 m (tolleranza +2 /-1 %)
Spessore totale	≈ 0,9 mm
Peso	≈ 190 g/m

Performance**HIGH-TECH****Allungamento a rottura longitudinale:**

- aria	≥ 137%	EN 572
- dopo 28 gg in KOH (3%)	≥ 128%	EN 572

Carico a rottura longitudinale:

- aria	≥ 5,8 N/mm	EN 572
- dopo 28 gg in KOH (3%)	≥ 5,77 N/mm	EN 572

Allungamento a rottura trasversale:

- aria	≥ 175%	EN 572
- dopo 28 gg in KOH (3%)	≥ 169%	EN 572

Carico a rottura trasversale:

- aria	≥ 3,84 N/mm	EN 572
- dopo 28 gg in KOH (3%)	≥ 3,61 N/mm	EN 572

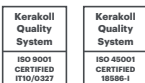
Peeling Test a 28 gg:

- a 90° su cls con Biogel Extreme	≥ 3,06 N/mm ²	EN 1372
- a 180° con Aquastop Nanosil	≥ 1,89 N/mm ²	EN 11339

Temperatura d'esercizio da -20 °C a +90 °C

Avvertenze

- attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- conservare al riparo dal sole
- evitare l'irraggiamento diretto durante l'applicazione e fino alla stesura dell'impermeabilizzazione
- prevedere idonei sistemi di protezione meccanica della parte di nastro non incollata
- 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



Le presenti informazioni sono aggiornate a Giugno 2026; 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.