

# AQUA-BLOCK

## TRATTAMENTO IMPERMEABILIZZANTE ANTI-INFILTRAZIONI PER TERRAZZI, PAVIMENTI, PARTETI

### Che cos'è

**TYTAN AQUA-BLOCK** è un trattamento per pavimentazioni, terrazze, mattonelle e muratura, che impermeabilizza e impedisce in modo **definitivo** l'assorbimento e le infiltrazioni di acqua. Si applica a pennello o a rullo, si assorbe tenacemente e in profondità, penetrando anche nelle fessure e spaccature.

**Per terrazzi, balconi, viali, muretti, statue, davanzali, scalini, bagni, angoli doccia piastrellati.**

Adatto per superfici in mattonelle, gres, klinker, mattoni, cemento, sasso lavato, pietra, legno non laccato.

È un liquido incolore composto da oligopolimeri e nanoparticelle che si legano chimicamente ai materiali e agiscono in profondità, penetrando nei materiali edili e minerali, rendendoli idrorepellenti e resistenti a muffa e sporco. Il trattamento è invisibile: non altera il colore e la brillantezza delle superfici.

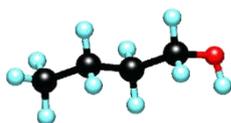
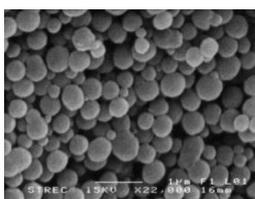
**AQUA-BLOCK** viene dalla ricerca chimica **TYTAN** ed è composto da una esclusiva combinazione di nanomolecole e polimeri a basso peso molecolare, che penetrano e si aggrappano indissolubilmente ai materiali edili e lapidei e li rendono repellenti all'acqua e antiadesivi per lo sporco, senza alterarne il colore e l'aspetto superficiale.

È traspirante e non forma pellicola. Dopo il trattamento l'acqua non è più in grado di bagnare i materiali anche porosi, l'acqua forma invece gocce che scivolano via dalla superficie senza riuscire a penetrare.

L'acqua non imbeve e non penetra né tra le piastrelle, né attraverso le piccole crepe di materiali, né attraverso intonaci o mattoni, si evitano i danni dovuti al gelo; **AQUA-BLOCK** non crea pellicola e quindi non modifica la permeabilità al vapore acqueo del materiale trattato: i muri e i pavimenti traspirano e si asciugano in breve tempo.

Senza infiltrazioni d'acqua non si avranno più scrostamenti delle pitture, umidità sui muri interni e danni ad intonaci e parquet, efflorescenze.

Inoltre **AQUA-BLOCK** rende le superfici repellenti verso lo sporco e molto più facili da pulire.



### A cosa serve

**AQUA-BLOCK** serve per bloccare le infiltrazioni d'acqua e rendere impermeabili pavimenti e pareti:

- per bloccare le infiltrazioni di acqua piovana su terrazzi;
- per rendere impermeabili vialetti e marciapiedi ed evitare la formazione di muschi e muffe;
- per bloccare le infiltrazioni dell'acqua piovana su davanzali attraverso i materiali edili porosi;
- impedire le infiltrazioni dell'acqua dei terrazzi attraverso i muri ed evitare rigonfiamenti dei pavimenti interni;
- impermeabilizzare angoli doccia bloccando le infiltrazioni d'acqua da piccole fessure o porosità;
- evitare che manufatti in pietra e cemento assorbano acqua e si spaccino con il gelo;
- proteggere dall'attacco delle piogge acide con conseguente sgretolamento le opere in pietra quali statue, colonne, davanzali, fregi;
- rendere idrorepellente il legno non verniciato.

**AQUA-BLOCK** rende impermeabili le superfici contro l'entrata e l'assorbimento di acqua, non è adatto per intervenire sulla risalita di acqua per capillarità su muri umidi. Per macchie di umidità è opportuno trattare la muratura dove l'acqua batte.

### Caratteristiche



	AQUA - BLOCK 1	AQUA - BLOCK 2
Aspetto	liquido trasparente	liquido opalescente
Densità	0,81 Kg/dm <sup>3</sup>	0,91 Kg/dm <sup>3</sup>
Angolo di contatto (idrorepellenza)	>120°	>120°

## Come si usa

AQUA-BLOCK è facile da usare: due trattamenti da eseguire a pennello o a rullo, a 20 minuti uno dall'altro.

**1 Fondo** – Pre-trattamento impregnante aggrappante idrorepellente;

**2 Finitura** – Idrorepellente e anti-sporco protettivo UV



**Proteggi** superfici delicate quali vetri, serramenti, profili verniciati, per evitare il contatto con AQUA-BLOCK che li può macchiare.

TYTAN AQUA-BLOCK si applica **a pennello o a rullo**, sulle **superfici ben asciutte**, spolverate e pulite da muschio e muffe. Per superfici molto sporche o con incrostazioni di muschio, si raccomanda di pulire con un'idropulitrice e attendere completa asciugatura.

**Non miscelare i due componenti**, essi vanno applicati in due mani separate.

**Guarda** le previsioni meteo: assicurati che non sia prevista pioggia, nel dubbio rimanda l'applicazione.

È molto importante che le superfici **non vengano bagnate da acqua o pioggia per 24 ore dopo i trattamenti**, altrimenti potrebbero formarsi macchie. Applica con temperature superiori a 5°C. AQUA-BLOCK deve essere a temperatura superiore a 5°C, in caso contrario scaldare leggermente le latte tenendole in acqua tepida.

**Applica AQUA-BLOCK 1 fondo** bagnando bene ed uniformemente, assorbi eventuali eccessi con uno straccio.

**Attendi** almeno 20 minuti fino a completa asciugatura.

**Applica** successivamente **AQUA-BLOCK 2 finitura** allo stesso modo.

Non calpestare per 24 ore.

AQUA-BLOCK creerà la sua pellicola invisibile idrorepellente e la qualità e la vita dei terrazzi e dei manufatti sarà aumentata in modo eccezionale.

## Conservazione

Conservare in luogo asciutto tra +4 e +30°C.

## Resa

Confezione da 1+1 litri: oltre 10 m<sup>2</sup> di superficie, a seconda della porosità del supporto.

Confezione da 5+5 litri: oltre 50 m<sup>2</sup> di superficie, a seconda della porosità del supporto.

## Note

Per applicazione su materiali diversi da quelli indicati, su pietra e su legno, data la variabilità di tali supporti, effettuare prova preliminare per verificare la compatibilità e le possibili variazioni di colore, o interazione con le superfici. Il prodotto contiene solventi leggeri, può macchiare le vernici, le materie plastiche delicate e i vetri.

## Confezioni

Confezione da 1+1 litri (fondo e finitura)

Confezione da 5+5 litri (fondo e finitura)

## Accessori



**TYTAN TERRAZZI E BALCONI** è un sigillante specifico per fessure su materiali edili. Inattaccabile dagli agenti atmosferici, durevole, elastico, anti-abrasione. Aderisce perfettamente su legno, muratura, piastrelle. Può essere pitturato.

**Applicare prima del trattamento con AQUA-BLOCK** per sigillare in modo permanente fessure larghe, ripristinare fughe fra piastrelle, sigillare giunzioni fra elementi diversi o soggette a movimenti.

I consigli tecnici relativi all'impiego, in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Nel dubbio, contattare preventivamente il Servizio Tecnico.

TYTAN<sup>®</sup> AQUA – BLOCK è prodotto in regime di qualità **certificato ISO 9001:2000**.

**selena**  
Global experience

SELENA ITALIA S.r.l.  
Via C. Battisti n. 16 - 35010 - Limena (PD)  
Tel +39.049.767336 - fax +39.049.8843332  
www.selenaitalia.it servizio.tecnico@selenaitalia.it



**Azienda con sistema qualità  
certificato a norma ISO 9001:2008**