



Azienda con
Sistema Qualità certificato
UNI EN ISO 9001:2008



SCHEDA TECNICA PRODOTTO

AQUA STOP

**PROTETTIVO IDROREPELENTE
per PIETRE, CEMENTO,
MURI FACCIA VISTA, INTONACI**

AQUA STOP è un protettivo liquido incolore, a base di resine silossaniche altamente alchilate in solvente, in grado di sviluppare un marcato effetto idrorepellente, stabile nel tempo, su tutti i materiali minerali assorbenti usati in edilizia. Rappresenta una forte barriera impermeabile, ma traspirante, contro gli agenti aggressivi dell'atmosfera. Il prodotto è di facile applicazione e pronto all'uso e non deve essere diluito né con solventi né con acqua.

COMPOSIZIONE

Miscela di silani/silossani in solventi altobollenti

PROPRIETA'

Sviluppa in modo rapido una efficace barriera idrorepellente - protettiva - traspirante su supporti lapidei minerali. La sostanza attiva del prodotto presenta:

- *buona capacità di penetrazione*; il materiale trattato risulta ben protetto anche in profondità;
- *elevata resistenza agli ambienti alcalini*; il preparato è idoneo per tutti i tipi di calcestruzzo ed in genere per la maggior parte dei materiali comunemente utilizzati in edilizia.

SUPPORTI IDONEI

CALCESTRUZZO (tutti i tipi comunemente utilizzati),
INTONACI MINERALI,
PANNELLI IN FIBRO-CEMENTO,
MATTONI FACCIA VISTA SILICO-CALCAREI,
PIETRE NATURALI E/O ARTIFICIALI A BASE MINERALE

NON UTILIZZARE IL PREPARATO PER IMPERMEABILIZZARE IL GESSO

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici da trattare debbono essere porose ed assorbenti, debbono essere asciutte (evitare di applicare in presenza di evidenti chiazze di umidità) e prive di polvere, tracce di sostanze grasse, efflorescenze saline, muffe, ecc.

PULIZIA DEL SUPPORTO

in presenza di oli, grassi, parti unte, smog → lavare con **NEUTREX**
in presenza di muffe, parti vegetative → lavare con **BACTEX**
in presenza di polvere, parti friabili → rimuovere con soffiaggio energetico
DOPO LA PULIZIA ATTENDERE SEMPRE CHE LA SUPERFICIE SIA BEN ASCIUTTA

APPLICAZIONE E MODO D'USO

Per superfici estese la tecnica di applicazione più indicata è con l'utilizzo di erogatori a bassa pressione. Il preparato è applicabile anche a pennello o rullo (in prossimità di porte, finestre o superfici più piccole) o con panno di cotone bianco impregnato (per punti difficili, ripristini). Applicare anche più mani fino a saturazione dei pori del materiale (tuttavia evitare sempre che eccessi di prodotto ristagnino ed asciughino in superficie). Due applicazioni sono in genere sufficienti per la maggior parte dei materiali. Terminata l'applicazione richiudere la latta col prodotto residuo e pulire con solvente gli attrezzi usati. L'efficacia e la durata dell'effetto idrorepellente dipendono dalla profondità di penetrazione. *Tempi di asciugatura in ambiente esterno ventilato: 15-30 minuti* a seconda della temperatura e delle condizioni ambientali. Dopo l'asciugatura il supporto mantiene l'originaria traspirazione. Effetto protettivo totalmente sviluppato dopo **24 ore** dall'applicazione. Dopo l'impregnazione con **ACQUASTOP** non è più possibile applicare idropitture (tinteggiare); la tinteggiatura deve essere eseguita prima dell'applicazione di **ACQUASTOP** e con pitture inorganiche (esempio: pitture al silicato)



NON APPLICARE

Non applicare:

- in zone soggette all'acqua in pressione (scantinati, fosse, fondi di piscine),
- su superfici in gesso o materiale sintetico (plastica, intonaci sintetici o vernici sintetiche),
- in condizioni atmosferiche avverse (a temperature inferiori a 5°C o superiori a 35°C; se in esterno in prossimità di pioggia, eccessiva ventilazione, ecc.)

PRECAUZIONI D'USO

Prodotto a base solvente: infiammabile.

Si consiglia l'uso di guanti impermeabili, si raccomanda di aerare bene i locali durante l'applicazione e di rispettare le normali regole igieniche.

Ulteriori informazioni possono essere desunte consultando la etichetta o la relativa **scheda di sicurezza**.

CONSUMI INDICATIVI

Considerata l'estrema varietà dei materiali e la diversa porosità dei supporti l'effettivo consumo e l'efficacia del trattamento devono sempre essere verificati con una prova su di una piccola superficie del materiale da impermeabilizzare.

Indicativamente si possono considerare i seguenti consumi:

CALCESTRUZZO	Litri / M ²	0,25 - 0,50
CALCESTRUZZO CELLULARE	Litri / M ²	0,50 - 2,00
INTONACO	Litri / M ²	0,50 - 1,00
MATTONE SILICO - CALCAREO	Litri / M ²	0,40 - 0,70
MURATURA IN MATTONI	Litri / M ²	0,40 - 2,00
PANNELLI FIBRO - CEMENTO	Litri / M ²	0,10 - 0,30
PIETRA NATURALE	Litri / M ²	0,10 - 2,00

TEST

Su una piccola superficie effettuare sempre un test preliminare per determinare la compatibilità del prodotto con il materiale da trattare, i tempi di contatto, i consumi e il grado di protezione ottenuto.

CONFEZIONI

Latte da 5, 10, 25 litri

STABILITA'

12 mesi se conservato nei contenitori originali chiusi, al riparo dei raggi diretti del sole, lontano da fonti di calore o fiamme e a temperature inferiori a 30°C (ma non inferiori a 5°C). Dopo tale periodo il prodotto può rimanere efficace, ma deve essere testato per l'utilizzo richiesto.

IMPORTANTE

DOPO L'APPLICAZIONE DEL PRODOTTO, A CAUSA DEL SUO EFFETTO IDROPELLENTE, NON E' POSSIBILE APPLICARE IDROPITTURE.

LIMITI DI RESPONSABILITA' Le informazioni fornite derivano da bibliografia o da ns. esperienze di laboratorio e devono intendersi come indicazioni di massima e non rappresentano garanzia formale. In particolare la responsabilità per prodotti difettosi, una volta accertato il difetto, è comunque limitata al solo prezzo di acquisto del prodotto. Non si assume invece alcuna responsabilità per danni impliciti od espliciti dovuti all'uso del prodotto che rimane al di fuori del nostro diretto controllo

PRIMA DELL'APPLICAZIONE DEFINITIVA EFFETTUARE SEMPRE UN TEST PRELIMINARE