

# Alcasil Fissativo

## Descrizione

Primer all'acqua, a base di silicato di potassio stabilizzato e copolimeri stiroil-acrilici, specifico per la preparazione del supporto ad una successiva applicazione di pittura ai silicati. Manifesta ottime proprietà consolidanti ed idrofobizzanti. Grazie alla sua elevata capacità di penetrazione, uniforma gli assorbimenti del supporto senza impedire la naturale traspirabilità e senza creare barriere alla reazione di silicatizzazione. È specifico non solo come fissativo aggrappante ma anche come solvente di diluizione.

## Campi d'impiego

Su superfici interne ed esterne per il recupero di palazzi e opere di importanza storico-culturale di cui si vogliono mantenere inalterate la traspirabilità e l'aspetto estetico finale. Indicato per applicazioni su superfici porose ed assorbenti come intonaci a base calce, intonaci macroporosi e cementizi. **Non adatto su supporti a base gesso e suoi derivati.**

## Preparazione del supporto

Superfici murali nuove compatte esenti da sfarinamenti: accertarsi che siano trascorsi almeno 4-6 settimane di stagionatura dall'applicazione dell'ultima mano di intonacatura (anche di nuovi rappezzati eventualmente apportati). Pulire accuratamente le superfici da ogni traccia di polvere, residui oleosi e punte di intonaco. Accertarsi che il fondo sia completamente asciutto. Un'eccessiva alcalinità dovuta all'arresto del processo di carbonatazione naturale impedisce la penetrazione in profondità di ALCASIL FISSATIVO provocando vistosi sbiancamenti superficiali.

Superfici murali nuove sfarinanti: spazzolare ed eliminare le parti poco aderenti, le tracce di polvere e untuosità varie. Applicare una mano abbondante di ALCASIL FISSATIVO.

Superfici murali già dipinte con pitture minerali: eliminare le parti poco aderenti tramite spazzolatura o idropulitura, le tracce di polvere e untuosità varie. Applicare ALCASIL FISSATIVO.

Superfici murali già dipinte con idropitture, con altre pitture di natura sintetica, rivestimenti plastici: spazzolare ed eliminare le parti poco aderenti, le tracce di polvere e untuosità varie. Sverniciare oppure applicare 1-2 mani di ALCASIL FONDO DI CONTATTO opportunamente diluito.

## Applicazione

Applicare 1 mano abbondante di prodotto a pennello o a rullo. Lasciare reagire ed essiccare almeno per 24 ore prima dell'applicazione delle finiture. Applicare con temperature comprese tra +5 e +30°C. Non applicare su superfici assolate, calde o gelide, in presenza di forte vento,

### Alcas Italia srl

#### sede legale

via A. Moro, 29  
81031 Aversa (CE)  
PI 03613710619  
SDI 5RU082D

#### sede operativa

Zona Asi Aversa Nord  
81032 Carinaro (CE)  
T +39 081 502 6184  
info@alcasitalia.it | www.alcasitalia.it

#### Azienda certificata



Certificazione di sistemi  
di gestione per la qualità  
UNI EN ISO 9001:2008

#### Azienda certificata



Certificazione di sistemi  
di gestione ambientale  
UNI EN ISO 14001:2008

in imminenza di pioggia o in presenza di elevata umidità relativa. Mescolare lentamente prima dell'uso.

### Diluizione

Pronto all'uso. Per supporti particolarmente assorbenti, aggiungere massimo 50% di acqua.

### Pulizia attrezzi

Con acqua immediatamente dopo l'uso.

### Stoccaggio

12 mesi in confezione integra lontano da fonti di calore, in luogo fresco ed aerato, al riparo dal gelo.

### Dati tecnici

PRODOTTO	Fissativo ai silicati
PESO SPECIFICO	1,000 ± 0,010 kg/l a 20°C
MANI CONSIGLiate	1 mano
SOVRAVERNICIABILITÀ	24 ore
METODO APPLICATIVO	Pennello, rullo
RESA TEORICA	10-14 m <sup>2</sup> /l per uno strato
FUORI POLVERE	40-60 minuti
SECCO AL TATTO (23°C)	3-4 ore
SECCO IN PROFONDITÀ (23°C)	8-12 ore

#### REV 1/2023

Le suddette nozioni tecniche riguardanti l'applicazione e l'uso corretto dei prodotti non significano assunzione da parte dell'ALCAS ITALIA s.r.l. di responsabilità per l'uso e l'applicazione dei prodotti stessi. A causa della imprevedibile variabilità delle condizioni di impiego, l'APPLICATORE è tenuto a verificare con prove dirette l'impiego del prodotto nelle proprie condizioni. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.

#### Alcas Italia srl

##### sede legale

via A. Moro, 29  
81031 Aversa (CE)  
PI 03613710619  
SDI 5RU082D

##### sede operativa

Zona Asi Aversa Nord  
81032 Carinaro (CE)  
T +39 081 502 6184  
info@alcasitalia.it | [www.alcasitalia.it](http://www.alcasitalia.it)

##### Azienda certificata



Certificazione di sistemi  
di gestione per la qualità  
UNI EN ISO 9001:2008

##### Azienda certificata



Certificazione di sistemi  
di gestione ambientale  
UNI EN ISO 14001:2008