Cementifond

Descrizione

Fondo coprente acrilico a base acqua per esterni ed interni, specifico per superfici in legno. Di facile applicazione e carteggiabilità, presenta caratteristiche di buona adesione al supporto, ottima copertura ed elasticità. Uniforma ed ottimizza gli assorbimenti dei supporti, soprattutto quando si tratta di legni nuovi e non trattati. Utilizzato come fondo, crea una barriera impermeabile sulla superficie del legno trattato, in modo tale da limitare l'assorbimento degli smalti di finitura. Utilizzabile anche come finitura per legni da interni per i quali è richiesta elevata lavabilità.
In grado di rinnovare manufatti in legno vecchi o già verniciati.
Trattandosi di un prodotto all'acqua altamente coprente, è possibile utilizzarlo anche su supporti murali come mano di fondo per uniformare l'assorbimento e l'aspetto estetico nel caso in cui fosse necessario coprire macchie o aloni ostici.

Campi d'impiego

Ideale come fondo per cicli di verniciatura all'acqua e per ogni tipo di finitura sintetica a solvente. **È applicabile su superfici in legno nuove, vecchie o precedentemente verniciate. Può essere applicato anche su muro.**

Preparazione del supporto

Supporti in legno nuovi: carteggiare finemente e spolverare bene. Applicare una mano di CEMENTIFOND e attendere l'essiccazione; nel caso di supporti danneggiati, stuccare, attendere l'essiccazione, carteggiare per eliminare il pelo del legno ed eventuali eccedenze o sbavature di stucco e spolverare.
Supporti in legno verniciati e parzialmente degradati: rimuovere eventuali strati sfoglianti di smalti vecchi, irruvidire il film di vernice preesistente, ritoccare le porzioni di legno scoperto con CEMENTIFOND, attendere l'essiccazione, stuccare le eventuali parti danneggiate, carteggiare per eliminare il pelo del legno ed eventuali eccedenze o sbavature di stucco e spolverare.
Muri nuovi: stuccare, carteggiare e spolverare fino ad eliminare eventuali impurità.
Muri già verniciati: asportare la vecchia pittura (in caso si tratti di tempere, semi-lavabili, calce, ecc.) o carteggiare finemente (in caso si tratti di prodotti ben ancorati), spolverare per eliminare ogni residuo friabile. In presenza di supporti molto sfarinanti, è necessario consolidare almeno 24 ore prima, con opportuno fissativo.
In ogni caso il supporto deve essere perfettamente asciutto e ben stagionato, esente da residui friabili ed oleosi, da efflorescenze saline, da marcescenza, da formazioni vegetali, da colonie batteriche

Alcas Italia srl

sede legale
via A. Moro, 29
81031 Aversa (CE)
PI 03613710619
SDI 5RUO82D

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

Azienda certificata
ISE Cert
Certificazione di sistemi di gestione per la qualità
UNI EN ISO 9001:2008

Azienda certificata
ISE Cert
Certificazione di sistemi di gestione ambientale
UNI EN ISO 14001:2008

Applicazione
Applicare 1-2 mani a pennello o a rullo. Applicare con temperature comprese tra +5 e +30°C. Non applicare su superfici assolate, calde o gelide, in presenza di forte vento, in imminenza di pioggia o in presenza di elevata umidità relativa. Mescolare bene prima dell'uso e più volte durante tutto l'arco temporale dell'applicazione.

Diluizione
Aggiungere il 10-15% di acqua.

Pulizia attrezzi
Con acqua immediatamente dopo l'uso.

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

Alcas Italia srl

sede legale
via A. Moro, 29
81031 Aversa (CE)
PI 03613710619
SDI 5RUO82D

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

Azienda certificata
ISE Cert
Certificazione di sistemi di gestione per la qualità
UNI EN ISO 9001:2008

Azienda certificata
ISE Cert
Certificazione di sistemi di gestione ambientale
UNI EN ISO 14001:2008

Dati tecnici

PRODOTTO	Sottosmalto acrilico all'acqua
PESO SPECIFICO	1,280 ± 0,010 kg/l
VISCOSITÀ	3500 ± 500 cP Brookfield a 23°C
pH	8-9
BRILLANTEZZA	Opaco (<10 g.u. 85°)
POTERE COPRENTE	Classe 2
ABRASIONE AD UMIDO	Classe 2
COLORE	Bianco
SPESSORI CONSIGLIATI	40-50 µm secchi per singola mano
MANI CONSIGLIATE	2
SOVRAVERNICIABILITÀ	2-4 ore con smalti idrodiluibili 24-48 ore con smalti sintetici, dopo aver eseguito prove preliminari
POT LIFE A 23°C	120-150 minuti
METODO APPLICATIVO	Pennello, rullo
RESA TEORICA	6-7 m^2/l per due strati
SECCO AL TATTO (23°C)	3-4 ore
SECCO IN PROFONDITÀ (23°C)	24 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 5RUO82D

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

Azienda certificata
ISE Cert
Certificazione di sistemi di gestione per la qualità
UNI EN ISO 9001:2008

Azienda certificata
ISE Cert
Certificazione di sistemi di gestione ambientale
UNI EN ISO 14001:2008