PROTEZIONE CALCESTRUZZO E PIETRA · ACRILICO

AC 75 1K

Sigillante acrilico monocomponente per calcestruzzo

ASPETTO
Trasparente
film protettivo trasparente

28 %	22 s	4–6 h	6 h	0,150–0,200 kg/m²
Residuo secco (in peso)	Viscosità (coppa Ford 4)	Tempo di essiccazione (20 °C)	Sovraverniciabilità (20 °C)	Consumo

Descrizione del prodotto

AC 75 1K è un rivestimento protettivo trasparente a base di resina acrilica. Sigilla calcestruzzo, pietra e superfici simili contro acqua, polvere e umidità e le protegge dagli agenti corrosivi atmosferici.

Campi di impiego

- Sigillatura contro acqua, polvere e umidità di calcestruzzo, pietra, travertino, ceramica e superfici simili – interni ed esterni
- Protezione di strutture in calcestruzzo e pietra dalla corrosione atmosferica
- Mano idrorepellente e protettiva UV su muri di fondazione, in nuove opere e ristrutturazioni
- Rivestimento di terrazzo, vetro e derivati del vetro

Vantaggi

- Facile da applicare
- Non trattiene polvere né sporco
- Protegge da polvere, pioggia e fuliggine
- Essiccazione rapida – risparmio di tempo
- Resistente ai raggi UV
- Facile da pulire, antibatterico, antipolvere
- Riduce al minimo la penetrazione d'acqua
- Elastico – non si fessura
- Buona adesione su superfici preparate
- Superfici orizzontali e verticali

Posizione nel sistema

Sigillante trasparente
AC 75 1K · 2–3 mani
QUESTO PRODOTTO

Supporto
Calcestruzzo · pietra · travertino · ceramica · terrazzo

Protezione delle superfici

Sigillante trasparente per superfici minerali · interni ed esterni

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Stabilimento: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Dati tecnici (a +20 °C)

Colore	**Trasparente**
Residuo secco (in peso)	**28 %**
Viscosità (coppa Ford 4)	**22 s**
Temperatura di applicazione	**da +15 °C a +35 °C**
Tempo di essiccazione (20 °C)	**4–6 h**

Essiccazione completa (20 °C)	**24 h**
Sovraverniciabilità (20 °C)	**6 h**
Adesione per trazione	**1,7 MPa**
Consumo	**0,150–0,200 kg/m²**
Conservazione	**12 mesi**

Procedura di applicazione

01

Preparazione del supporto

Calcestruzzo nuovo e intonaco cementizio devono maturare ≥ 21 giorni. Rimuovere residui di malta, vecchie pitture, sporco e polvere mediante leggera sabbiatura, raschiatura o spazzolatura; sgrassare; neutralizzare se necessario. La superficie deve essere perfettamente asciutta.

02

Miscelazione

Miscelare in un contenitore pulito con miscelatore elettrico a bassa velocità (max. 300 giri/min) per ca. 3 min fino a omogeneità.

03

Applicazione

Applicare a rullo, pennello o spruzzo, preferibilmente in 2–3 mani – su superfici assorbenti la prima mano forma un film molto sottile.

04

Sovraverniciatura

Attendere 6 h tra le mani a 20 °C. Essiccazione completa dopo 24 h.

Condizioni di applicazione
+10 °C – +30 °C
Mai applicare con pioggia o vento. Ventilare gli ambienti interni.

Consumo
0,150–0,200 kg/m²
Teorico – varia con permeabilità, rugosità della superficie e sistema.

Numero di mani
2–3 mani
Consigliato perché la prima mano viene assorbita.

Importante: il prodotto è pronto all'uso – non aggiungere mai diluente. Proteggere il rivestimento fresco da gelo, pioggia e contatto con l'acqua per almeno 24 ore.

Avvertenze

- Applicare solo su superfici piane e adeguatamente preparate.
- Bruschi cali di temperatura possono rendere la superficie opaca o macchiata – con forti escursioni giorno/notte iniziare e terminare presto.
- Con clima freddo portare supporto, materiale e aria alle condizioni di applicazione.
- Superfici in pietra, ceramica, terrazzo e metallo devono essere prive di olio e sporco.

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Stabilimento: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Confezione

- Latte da 3,5 kg o 15 kg

Stoccaggio

- Conservare negli imballi originali sigillati, in luogo fresco e asciutto, al riparo dal gelo.
- Conservazione: 12 mesi a +10…+35 °C.

Sicurezza

- Garantire la ventilazione negli ambienti chiusi.
- Consultare la Scheda di Sicurezza.

Pulizia

- Pulire tutti gli attrezzi subito dopo l'uso con Diluente UP-002.

NOTA LEGALE

Le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica si basano su valutazioni e risultati di prove eseguite secondo le norme di riferimento e hanno lo scopo di orientare gli applicatori. Poiché l'esecuzione dei lavori, le condizioni atmosferiche, la costruzione, le attrezzature impiegate e le altre variabili che possono influire sui risultati sono del tutto al di fuori del nostro controllo, UNICA non fornisce alcuna garanzia, espressa o implicita, relativamente a questo materiale. UNICA garantisce unicamente la conformità del materiale alle specifiche del prodotto e la sua unica responsabilità nei confronti dell'acquirente o dell'utilizzatore del prodotto è limitata al valore di sostituzione del prodotto in caso di difetti di fabbricazione. In nessun caso UNICA potrà essere ritenuta responsabile per lesioni, perdite o danni, diretti o incidentali, speciali o consequenziali, derivanti dal materiale o dalla sua applicazione. UNICA non potrà in alcun modo essere ritenuta responsabile per difetti, alterazioni o modifiche delle condizioni del supporto sul quale vengono applicati i suoi prodotti.