

Boston Plus

Descrizione

Finitura epossidica bicomponente esente da solvente, trasparente, a basso ingiallimento. È idoneo sia per realizzare pavimentazioni decorative di elevato effetto estetico sia per eseguire il trattamento superficiale di finitura che, oltre a migliorare la resistenza della pavimentazione, conferisce alla stessa un effetto lente. La superficie che si ottiene possiede, infatti, una buona resistenza chimica e all'abrasione, resiste all'alcool e agli alcali diluiti.

Campi d'impiego

Particolarmente indicato come finitura di pavimentazioni decorative per showroom, negozi, abitazioni, hall di hotel, bar, ristoranti, uffici e locali sottoposti ad un leggero traffico pedonale.

Preparazione del supporto

Per ottenere risultati ottimali, è indispensabile osservare sempre le norme per un'accurata pulizia del supporto da rivestire. La superficie di applicazione deve risultare pulita ed asciutta. Le pavimentazioni da trattare devono essere solide, prive di polvere, sporco, cere, oli ed ogni altro tipo di inquinante.

Applicazione

Applicare BOSTON PLUS con spatola nello spessore di almeno 4 mm. Per ottenere una finitura ottimale può essere necessario ripassare sul prodotto ancora bagnato con un rullo frangibolle. Si raccomanda di non superare spessori di 10 mm, in quanto quantitativi maggiori di prodotto modificano l'aspetto estetico finale (che risulterebbe opaco).

Prima dell'applicazione, versare il contenuto dell'indurente, previamente mescolato, nel contenitore della base, ed agitare con trapano elettrico a basso numero di giri fino a completa omogenizzazione. Si raccomanda di raschiare le pareti del contenitore in modo che la miscelazione sia uniforme.

Miscelare 100 parti (in peso) di componente A con 50 parti (in peso) di componente B.

Se la miscelazione o il dosaggio della base e dell'indurente non sono correttamente eseguiti, si pregiudicano l'indurimento e le caratteristiche chimico-fisiche finali. Lasciare riposare la miscela per 5-10 minuti prima di effettuare l'applicazione. La miscela così preparata ha un tempo di impiego di 60 minuti; dopo tale periodo è ancora utilizzabile, ma si possono ottenere dei film più opachi e meno resistenti. È quindi sconsigliato applicare il prodotto a catalisi avvenuta. Prima dell'applicazione, è consigliato nebulizzare la miscela con alcol etilico.

Applicare con temperatura ambientale compresa fra +10°C e +30°C ed umidità relativa inferiore al 75%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole.

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

Diluizione

Pronto all'uso.

Pulizia attrezzi

Con DILUENTE X immediatamente dopo l'uso.

Stoccaggio

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

Dati tecnici

PRODOTTO	Rivestimento epossidico bicomponente
PESO SPECIFICO	1,000 ± 0,010 kg/l
BRILLANTEZZA	65-90 g.u. (60°)
COLORE	Trasparente
SPESSORI CONSIGLIATI	4-8 mm
MANI CONSIGLIATE	1 mano
RAPPORTO DI CATALISI	Componente A 100 parti - componente B 50 parti in peso
POT LIFE A 23°C	60 minuti
METODO APPLICATIVO	Spatola
RESA TEORICA	1-1,5 m ² /kg per millimetro di spessore
SECCO AL TATTO (23°C)	6 ore
SECCO IN PROFONDITÀ (23°C)	24 ore
MASSIMA RESISTENZA CHIMICA	7 giorni

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.

2

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