

SPORTS SURFACES

SCHEDE TECNICHE

SPORTBASE 300

**Rivestimento epossici-cementizio tricomponente
in dispersione acquosa per fondi umidi**

CARATTERISTICHE

Sportbase 300 è un rivestimento/primer tixotropico a base epossici-cementizia costituito da tre componenti, formulato per la rasatura ed il livellamento di supporti cementizi anche con presenza di umidità. Presenta una ottima adesione su tutti i materiali da costruzione usati in edilizia e su tutte le strutture in calcestruzzo, pavimenti e pareti, anche se privi di barriera al vapore. E' sovraverniciabile con qualsiasi ciclo di resine epossidiche, poliuretatiche ed epossici-poliuretatiche a basso, medio ed alto spessore. Sportbase 300 può essere utilizzato anche come impermeabilizzante resistente alla spinta negativa. Sportbase 300 è inoltre ideale per la realizzazione di pavimentazioni estetiche spatolate per ambienti interni (bagni, cucine, ecc). Per questa tipologia di applicazioni si suggerisce di contattare l'Ufficio Tecnico della Casali S.p.a. per la definizione del ciclo di posa più adeguato alle specifiche esigenze richieste.

ASPETTO

Comp. A: liquido bianco viscoso
Comp. B: liquido bianco lattiginoso
Comp. C: polvere bianca

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO

Caratteristica	U.M.	Valore	Tolleranza
Peso specifico	Kg/dm ³	1,85	± 0,05
Residuo secco in massa	%	77,5	± 2
Rapporto di miscelazione (A:B) in peso	-	A:B C = 39,6:8,4:52	-

INDICAZIONI DI POSA

Attrezzature	Diluizione	Tipo di diluente	Pulizia attrezzi
Pennello	Ca. 10 %	Acqua	Acqua
Rullo	Ca. 10 %	Acqua	Acqua
Spatola metallica liscia	q.b.	Acqua	Acqua

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Sportbase 300 può essere dato a spatola metallica liscia, quindi necessita, a fine miscelazione dei tre componenti, un'aggiunta di sabbia di quarzo (granulometria 0,1 - 0,3 mm) nel rapporto 1 : 0,5. La seconda mano può essere data tal quale. Il prodotto, se caricato, va diluito con acqua quanto basta per poterlo stendere facilmente.

SOTTOFONDO

Il sottofondo deve essere perfettamente pulito, esente da oli, grassi e polvere.

CONSUMO

Il consumo minimo consigliato è di 1,2 Kg/mq in due mani, per garantire una tenuta all'umidità di risalita.

CASALI
SPORT



Rev. 02/2018

INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Temperatura dell'ambiente e supporto MIN 5° C MAX 35° C

ESSICCAZIONE ED INDURIMENTO A 23° C E 50% U.R.

Pot life 60'

In superficie 5 - 7 h

Tempi di ripresa 12 h

I tempi indicati si riferiscono a condizioni standard di laboratorio. I tempi di essiccazione sono fortemente influenzati dalle condizioni meteorologiche; alte temperature e soleggiamenti diretti accelerano l'essiccazione; ombre, basse temperature, elevata umidità rallentano l'essiccazione. In periodi invernali concentrare la posa nelle ore centrali e più calde della giornata. Verificare sempre l'avvenuta essiccazione dello strato precedente prima di procedere con una nuova applicazione.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO ESSICCATO

Caratteristica	U.M.	Valore	Tolleranza
Velocità di trasmissione del vapore acqueo	g/mq. 24h	25	± 5
Resistenza alla compressione	bar	10	± 2
Adesione al cls	MPa	> 3,5	± 0,5

IMBALLAGGIO

Colori disponibili Bianco

Confezionamento A + B + C = 16 kg

INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura di conservazione MIN 5° C - MAX 35° C

Stabilità nelle confezioni originali 6 mesi

NORME DI SICUREZZA

Consultare attentamente la scheda dati di sicurezza prima di usare il prodotto.

I dati contenuti nella presente scheda tecnica hanno valore indicativo e l'azienda si riserva di modificarli, per ragioni tecniche, senza alcun preavviso. Le soluzioni d'impiego proposte non sono esaustive della totalità di quelle adottabili ma rappresentano una casistica dell'esperienza di applicazione rilevata dalla Casali e pertanto hanno solo un valore indicativo. L'uso, sia proprio sia improprio, dei prodotti citati, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. Nota importante: per una migliore omogeneità cromatica dei prodotti che rimangono a vista, si consiglia di usare materiale di uno stesso lotto di produzione come mano a finire. L'Ufficio Tecnico della Divisione Sintetici Casali resta a disposizione per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera (tel. 071 9162095).