

CALSINT



Legante
per calcestruzzo
sintetico

Caratteristiche ed impieghi

Calsint è un formulato a base di resine epossidiche, bicomponente, bassoviscoso, completamente privo di solventi, impiegato quale legante per confezionare malte e calcestruzzi sintetici. Questi poi, potranno essere utilizzati per realizzare pavimentazioni industriali, ripristini in edilizia, prefabbricati, ecc. Caratteristiche essenziali di questi prodotti sono l'eccezionale resistenza meccanica e chimica e il notevole potere aderente sui materiali normalmente usati in edilizia.

Avvertenze

Temperatura limite di applicazioni per ambiente e supporto: MIN 5 - MAX 30° C. Miscelare accuratamente i due componenti e solo successivamente introdurre le cariche. Queste vanno mescolate fino a quando non sono ben bagnate. E' necessario che il supporto sia esente da residui di disarmante, oli, grassi, prodotti vernicianti, polveri, ecc. In caso di malte molto magre è necessario l'uso di un primer tipo EPOBASE A o EPOBASE S

Informazioni sulla regolamentazione (per normativa CEE)

Simbolo	IRRITANTE CORROSIVO
Rischi	R20/21/22 Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione
R34	Provoca ustioni
R36/38	Irritante per gli occhi e la pelle
R43	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle



36

La Casali spa si riserva la facoltà di modificare i dati della presente scheda senza alcun preavviso.

CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO LIQUIDO

Peso Specifico	1,1	±	0,02 Kg/dm ³
Residuo Secco	100	±	1%
Viscosità a 23°C (a miscelazione avvenuta con viscosimetro Brookfield n.4 velocità 5)	800	±	100 cps.
Aspetto Comp A	Liquido incolore bassoviscoso		
Aspetto Comp B	Liquido leggermente paglierino bassoviscoso		

ESSICCAZIONE O INDURIMENTO A 23°C E 50% UR

70% indurimento finale	24 h
Indurimento completo	7 gg.

MODALITÀ DI REAZIONE

Rapporto prodotto base/prodotto indurente 100 : 60

ATTREZZATURE	DILUIZIONE	TIPO DILUENTE	PULIZIA ATTREZZI
Tipiche usate in edilizia	Pronto all'uso	-	Dil MS1

SUPPORTO

Esente da residui di disarmante, oli, grassi, prodotti vernicianti, polveri, ecc. In caso di malte molto magre è necessario l'uso di un primer.

INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura di conservazione	MIN -5°C MAX 40°C
Stabilità nelle confezioni originali	6 mesi
Confezionamento	A+B = 1 lt - 4 lt - 10 lt
Colori disponibili	Trasparente

rev. 01/04

CALSINT