

ISOLANTE F-WB

Isolante/Consolidante per superfici in conglomerato cementizio

NATURA E IMPIEGO

Prodotto formulato con speciali resine in emulsione acquosa.

L'Isolante IBS/WB grazie alle peculiari caratteristiche formulative ed ad una viscosità di fornitura adattabile al tipo di funzione richiesta mediante semplice diluizione con acqua, risulta particolarmente indicato per il consolidamento, l'impregnazione o l'isolamento di superfici esterne o interne in cemento.

Ottimo rivestimento antispolvero per cls.

Aumenta l'adesione, la resa e la resistenza di eventuali pitture di finitura.

La protezione e l'isolamento aumentano con l'aumentare dello spessore del film di vernice applicato.

CARATTERISTICHE TECNICHE



Tipo di Legante:		Resine in emulsione acquosa
Peso specifico:	Kg/l	1,00 ± 0,05 @ +20°C
Solidi in Peso:	%	45 ± 2%
Solidi in Volume:	%	45 ± 2%
Colore:		Lattiginoso, incolore

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Conglomerato cementizio, in genere:

Applicare solo su superfici libere da grasso, olio ed altri contaminanti, meglio se irruvidite.

Terminata la preparazione del supporto, applicare una/due mani di Isolante IBS/WB tal quale oppure diluito fino a 5:1 con acqua, a secondo del tipo di funzione richiesta (impregnazione, isolamento, consolidamento, antispolvero, ecc.). In spazi chiusi provvedere ad una adeguata ventilazione durante l'essiccazione.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Omogeneizzare il prodotto prima del suo utilizzo.

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

Applicazione:		Spruzzo Airless standard con rapporto di compressione 1:1 minimo Ø ugello 9 - 11 Thou Spruzzo convenzionale Rullo, Pennello
Diluente:		Acqua
Diluizione:	%	Prodotto tal quale o diluito fino a 5:1 con acqua. Il quantitativo è variabile a seconda dell'assorbimento del conglomerato cementizio e del tipo di funzione d'uso richiesta.
Pulizia:		Acqua
Essiccazione (@+25°C):		Fuori polvere 1 - 3 ore circa con U.R. < 55% N.B.: L'essiccazione e la filmazione della vernice dipendono

MTDS 011018 Pagina 1 di 2

Le informazioni riportate nella presente scheda tecnica sono le più complete disponibili a oggi. Esse sono basate sull'esperienza e vengono date in buona fede. Questa scheda verrà aggiornata qualora intervengano cambiamenti tali da richiederlo, senza preavviso. Le condizioni d'uso variano in dipendenza di fattori applicativi ambientali e soggettivi al di fuori del controllo della società; l'utilizzatore stesso determinerà l'idoneità del prodotto per l'uso da lui previsto. Su richiesta, raccomandazioni più dettagliate possono venir fornite dalla società. Nessuna garanzia esplicita o implicita viene data. La società declina ogni responsabilità non ascrivibile a difetti del prodotto o dovuta al mancato rispetto delle istruzioni scritte.



INDUSTRIE BRUNO STOPPANI R.P.S. S.r.l.

Sede Operativa: Via Industriale 90-119 25020 Capriano del Colle (Bs) - Italy - Phone +39 030 9745116 - Fax +39 030 9745383

sales@industriebrunostoppainpaints.com - www.industriebrunostoppainpaints.com

Azienda con sistema di gestione qualità UNI EN ISO 9001:2015 certificato

ISOLANTE F-WB

Isolante/Consolidante per superfici in conglomerato cementizio

		dall' Umidità Relativa e dalle temperature ambientali.
Sovraverniciatura a +20°C:		Minimo dopo 24 ore / Max. 48 ore
Temperatura di applicazione:		Compresa tra +5°C e +40°C
Temperatura prodotto:		Compresa tra +10°C e +40°C
Temperatura supporto:		Compresa tra + 5°C e +40°C comunque sempre superiore di +3°C/+ 5°C al punto di rugiada
Umidità relativa:		Non superiore ad 85%
Spessore per mano:		N/A
Resa teorica:	m ² /Kg	9-12~ a seconda dell'assorbimento del cls

MOVIMENTAZIONE, CONSERVAZIONE E SICUREZZA

Avvertenza: Per ogni attività di manipolazione e/o utilizzo del prodotto, attenersi scrupolosamente alle indicazioni riportate in scheda di sicurezza. Le seguenti avvertenze sono dettate dal buon senso, non sono esaustive e non sostituiscono quanto prescritto nella singola e specifica scheda di sicurezza del prodotto.

Manipolazione: Il materiale è adatto all' uso solo da parte di personale professionale qualificato e formato opportunamente. Qualsiasi operazione che implichi l'impiego del prodotto deve essere svolta in conformità a standard, norme e leggi nazionali relative a Salute, Sicurezza ed Ambiente.

Precauzioni: Quando il prodotto deve essere utilizzato all'interno di spazi chiusi (locali, recipienti eccetera), è imperativo provvedere con appositi mezzi a una adeguata circolazione d'aria che dovrà essere mantenuta per tutto il periodo d'applicazione e polimerizzazione del rivestimento, anche per evitare condizioni tali che possano determinare situazioni di potenziale pericolo d' esplosione.

Tutte le installazioni elettriche, devono comunque sempre essere messe a terra. Ove o nel caso che sussista pericolo d'esplosione gli operatori devono utilizzare attrezzi non ferrosi, scarpe ed indumenti anti-scintilla e macchinari anti-deflagranti.

Stoccaggio/Trasporto: Conservare lontano da fiamme, scintille, fonti di calore ed al riparo dall'esposizione solare diretta. Stoccare al coperto negli originali contenitori sigillati, in luogo fresco e ventilato, asciutto, a temperature non superiori a + 35°C e non inferiori a +5°C.

Attenzione: Il prodotto essendo a base acqua, teme il gelo.

Shelf-life: 12 mesi nelle condizioni consigliate di stoccaggio (contenitori originali sigillati)

N.B.: Prodotto destinato all'uso professionale ed esclusivamente per gli usi non regolamentati dal D.lgs.n. 161/2006.



Consultare la Scheda di Sicurezza

Accedi ai cataloghi, schede e presentazioni aziendali

MTDS 011018 Pagina 2 di 2

Le informazioni riportate nella presente scheda tecnica sono le più complete disponibili a oggi. Esse sono basate sull'esperienza e vengono date in buona fede. Questa scheda verrà aggiornata qualora intervengano cambiamenti tali da richiederlo, senza preavviso. Le condizioni d'uso variano in dipendenza di fattori applicativi ambientali e soggettivi al di fuori del controllo della società; l'utilizzatore stesso determinerà l'idoneità del prodotto per l'uso da lui previsto. Su richiesta, raccomandazioni più dettagliate possono venir fornite dalla società. Nessuna garanzia esplicita o implicita viene data. La società declina ogni responsabilità non ascrivibile a difetti del prodotto o dovuta al mancato rispetto delle istruzioni scritte.



INDUSTRIE BRUNO STOPPANI R.P.S. S.r.l.

Sede Operativa: Via Industriale 90-119 25020 Capriano del Colle (Bs) – Italy - Phone +39 030 9745116 – Fax +39 030 9745383

sales@industri brunostoppa nipa nts.com - www.industri brunostoppa nts.com

Azienda con sistema di gestione qualità UNI EN ISO 9001:2015 certificato