

NATURA E IMPIEGO

Prodotto formulato con resina acrilica sciolta in solventi. IBS/5 è particolarmente indicato per l'isolamento e l'impregnazione delle superfici esterne ed interne in cemento che spolverano e per superfici in gesso. Aumenta l'adesione, la resa e la resistenza delle pitture di finitura.

CARATTERISTICHE TECNICHE



Tipo di legante:	Acrilico
Peso specifico:	g/l 950 ± 50 @ +20°C
Aspetto del film applicato:	Incolore

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Cemento-armato a vista, in genere: Il cemento dovrà essere completamente indurito, circa 28 giorni per il normale cemento Portland, e completamente asciutto con una umidità interna inferiore al 4% . Dovrà inoltre essere controllata, all'interno del cemento, la totale assenza di azioni generate dall'acqua e per capillarità e per falda.

Applicare solo su una superficie asciutta e libera da grasso, olio e altri contaminanti, spazzolata o sabbiata e accuratamente depolverata. In spazi chiusi provvedere ad una adeguata ventilazione durante l'applicazione e l'essiccazione.

Terminata la preparazione del supporto onde uniformare l'assorbimento, applicare una/due mani di Isolante IBS/5 diluito 1:1 con Diluente SINT 400D.

La finitura del ciclo di pitturazione può essere effettuata a distanza di 18ore (a +25°C e U.R. ≤ 85%), con idoneo prodotto.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Omogeneizzare il prodotto prima del suo utilizzo.

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

Applicazione:	Spruzzo airless standard con rapporto di compressione 1:1 minimo Spruzzo convenzionale Rullo, pennello
Diluente:	Diluente Sint 400
Diluizione:	In quantitativo variabile a seconda Dell'assorbimento del muro, minimo 1:1
Pulizia:	Diluente SINT 400D
Essiccazione @ +25°C:	Fuori polvere in 1-3 ore Completa reticolazione: 7-10 giorni
Sovraverniciatura @ +20°C:	Dopo 18 ore minimo Massimo 48 ore

Temperatura ambiente di applicazione:	Compresa tra +5°C e +35°C
Temperatura suggerita del prodotto:	+20/+30°C
Temperatura del supporto:	Compresa tra +5°C e +40°C e comunque sempre superiore di +3°C/+5°C al punto di rugiada
Umidità relativa	≤ 85%
Spessore per mano:	N/A
Resa teorica:	m ² /l 10-12,5 per mano a seconda dell'assorbimento del muro
Spessori realizzabili :	Min. 30 µm / Max. 60 µm secchi (DFT)

Maggiori info scrivendo a sales@industri brunostoppa nipa nts.com o telefonando al N° +39 030 9745116

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.

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 01018 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 nipa nts.com

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