SCHEDA PRODOTTO

EPOSTUC S

STUCCO EPOSSIDICO BICOMPONENTE

DESCRIZIONE:

Formulato a base di resina epossidica a due componenti e cariche particolarmente leggere. Si è ottenuto così un prodotto a basso peso specifico (p.s. 800 g/dmc), facilmente lavorabile e ad alta resa.
Durante l'indurimento non presenta fenomeni di ritiro e di fessurazione.
È indicato per stuccare le superfici in calcestruzzo. Il prodotto non contiene solventi e presenta tempi di indurimento molto brevi per cui può essere rivestito anche entro 24 ore.
EPOSTUC S è un formulato ad alta tixotropia, idoneo per stuccature e ripristini di superfici verticali, è privo di solventi quindi particolarmente indicato per lavori da eseguirsi in ambienti chiusi, per stuccature o altri utilizzi, in ambienti di uso alimentare.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Ripristini superfici in calcestruzzo;
- Ambienti alimentari.
- Pavimenti e rivestimenti in resina.
- Aggrappante per prodotti epossidici;
- Rivestimenti rinforzati con fibra di vetro.
- Stuccature di superfici metalliche.
- Riprese di getto per rinforzi strutturali di travi e pilastri;
- Riprese di getto su pavimentazioni industriali degradate;
- Sigillature di inghisaggi.

CARATTERISTICHE:

Base	Privo di solventi
Rapporto di catalisi	Bicomponente
Rapporto di miscelazione	9 : 1
Composizione	Resine epossi-poliammidiche
Aspetto	Liquido viscoso
Peso specifico	800 gr/dcm (parte A) 1080 gr/dcm (parte B)
Residuo secco	100%
Diluizione	Acqua (5 - 10 %)
Pot Life	-

CONSUMO

0,15 - 0,20 kg/mq (applicato in uno strato)
Questo consumo è basato su un applicazione su una superficie liscia ed in ottime condizioni. Fattori quali, una superficie estremamente porosa, temperatura, grado di umidità e metodi di applicazione, possono alterare il consumo del prodotto.

COLORI

EPOSTUC S è disponibile in colore:

- Grigio

Data emissione: 15/10/2024

Str, Via Piero Gobetti, 8,
15057 Tortona AL
Tel. 0131 866312

info@btechitalia.eu
www.btechitalia.eu

SCHEDA PRODOTTO

EPOSTUC S

STUCCO EPOSSIDICO BICOMPONENTE

CONFEZIONI

EPOSTUC S è venduto in confezioni da:

- 10,0 kg (9 + 1)

DATI TECNICI

Ritiro lineare	= 0,0 %	EN 12617-1
Modulo elastico in compressione	= 2.500 N/mm2	EN 13412
Coeficiente di dilatazione termica	= 98 x 10-6 K-1	EN 1770
Temperatura di transizione vetrosa	= +40°C	EN 12614
Resistenza al taglio	= 12 N/mm2	EN 12615
Resistenza a compressione	= 30 N/mm2	UNI 12190

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

SUPERFICI COMPATIBILI

- Supporti porosi;
- Calcestruzzo;
- Metalli;
- Pavimentazioni industriali;
- Intonaco;
- Supporti in legno;

SUPERFICI COMPATIBILI

- **Supporti in CLS**: in funzione al tipo di supporto occorre preparare adeguatamente le superfici mediante sabbiatura, pallinatura, scarifica meccanica, bocciardatura o altro metodo da valutarsi in base al caso specifico.
- **Supporto metallico:** verificare lo stato del supporto e successivamente eseguire un ciclo di sabbiatura a secco di grado SA 21/2. Nei casi in cui non sia possibile utilizzare il sistema di sabbiatura a secco è necessaria una diversa preparazione dei supporti, come ad esempio la spazzolatura o la pulizia meccanica con attrezzi raschianti o a percussione.

PREPARAZIONE PRODOTTO

Miscelare accuratamente i 2 componenti forniti in confezioni predosate. Il prodotto può essere applicato direttamente sul supporto cementizio. I risultati migliori si ottengono però applicando lo stucco sulle superfici preventivamente impregnate con PRIMER POX S (vedere scheda tecnica)

APPLICAZIONE PRODOTTO

Il prodotto si applica con differenti tipi di spatole o cazzuola americana.
Qualora si debba realizzare un rivestimento Armato con fibra di vetro, è necessario interporre il “mal” tra due applicazioni di EPOSTUC S.

Data emissione: 15/10/2024

Str, Via Piero Gobetti, 8,
15057 Tortona AL
Tel. 0131 866312

info@btechitalia.eu
www.btechitalia.eu

SCHEDA PRODOTTO

EPOSTUC S

STUCCO EPOSSIDICO BICOMPONENTE

PULIZIA ATTREZZATURE

Pulire tutti gli attrezzi e le apparecchiature immediatamente dopo l'uso con differenti tipi di solvente. Il prodotto indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

CONSERVAZIONE

Il prodotto deve essere immagazzinato negli imballi originali, integri, chiusi e sigillati in un luogo asciutto e lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +25°C per massimo 12 mesi. Fare riferimento anche alle raccomandazioni di immagazzinamento presenti sulla scheda di sicurezza e sull'etichetta presente sulla confezione.

AVVERTENZE

- Non diluire il prodotto;
- Non applicare il prodotto a temperature inferiori a 5°C;
- Non applicare se sul supporto è presente rugiada;
- Non applicare su superfici umide con umidità residua > 5% o soggetti a risalita di umidità;
- Non applicare se il tempo minaccia pioggia;
- Non applicare se presente foschia o nebbia;

MISURE DI SICUREZZA

Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza. Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti.

Prodotto per USO PROFESSIONALE.

NOTE LEGALI

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto, e comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.
Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito btechitalia.eu

Data emissione: 15/10/2024

Str, Via Piero Gobetti, 8,
15057 Tortona AL
Tel. 0131 866312

info@btechitalia.eu
www.btechitalia.eu