

SUPERBILL

INTONACO PREMISCELATO SUPER LEGGERO A BASE GESSO DOPPIO STRATO PER INTERNI PER APPLICAZIONI A MACCHINA

DICHIARAZIONE DEI COMPONENTI

Dichiarazione conforme DCB® Bioedilizia Italia:

soffato di calcio polifase, calce idrata, inerti calcarei, perlite, additivi non tossici in quantità inferiore al 1% (costituiti da cellulose, amidi modificati e tensioattivi derivati da grassi vegetali). Prodotto conforme DCB® Bioedilizia Italia esente da leganti e altri petrolio derivati.

UTILIZZO

SUPERBILL è un intonaco premiscelato super leggero doppio strato per interni, per applicazione a macchina. Trova impiego in qualsiasi tipo di costruzione ed è utilizzabile anche per bagni e cucine.

VANTAGGI

- Elevatissimo rendimento.
- Elevata resistenza al fuoco.
- Tempi di lavorabilità programmati.
- Spiccate caratteristiche di regolatore dell'umidità ambientale.
- Qualità costante.
- Servizio silo pronta consegna: consente l'abbattimento dei costi di manodopera.



PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

Prima di procedere all'applicazione di SUPERBILL verificare quanto segue:

- il sottofondo deve essere pulito ed asciutto, libero da polveri, grassi, efflorescenze saline, macchie d'olio, fuliggine, resti di disarmanti, intonaci preesistenti, tinteggiature, ecc..
- Le superfici devono risultare sane e necessariamente:
 - esenti da parti incoerenti;
 - esenti da parti friabili o scarsamente consistenti (dovranno essere preventivamente rimosse);
 - esenti da cavità (dovranno essere preliminarmente riempite e regolarizzate utilizzando lo stesso intonaco SUPERBILL);
- eventuali giunture tra sottofondi diversi dovranno essere adeguatamente armate con una striscia di rete in fibra di vetro (larghezza minima 15 cm), la quale dovrà essere annegata nella parte superficiale dell'intonaco fresco.
- eventuali ferri di armatura delle strutture a filo delle murature vanno trattati con idonea protezione antiruggine.

APPLICAZIONE

Impastare SUPERBILL con acqua pulita (circa 65%) fino ad ottenere una consistenza adeguatamente omogenea. Applicare con l'intonacatrice in una sola mano procedendo dal basso verso l'alto uno spessore di circa 10/15 mm e regolarizzare con staggia. Le modalità applicative di SUPERBILL variano a seconda del tipo di supporto:

- su LATERIZIO può essere applicato direttamente;
- su CALCESTRUZZI GETTATI, SOLAI PREFABBRICATI, SUPPORTI MOLTO ASSORBENTI e SUPERFICI LISCE è necessario applicare, almeno 24 ore prima, il ponte adesivo di ancoraggio AMEGRIP, quindi procedere entro i 3 giorni successivi all'applicazione dell'intonaco.

FINITURE

Prima di applicare qualsiasi finitura SUPERBILL deve essere tassativamente raschiato e lasciato ruvido, in modo da garantire il perfetto aggrappo della finitura e di evitare eventuali rischi di distacco (cartellamento).

LISCIA SPECULARE

Raschiare SUPERBILL prima della presa. Ad indurimento avvenuto (il giorno successivo) lisciare, a seconda delle preferenze applicative, con AMEPLAFOND, disponibile anche nelle versioni RAPID, SUPER RAPID ed UNIVERSALE, SYTILL oppure con SCAGLIOLA PER STUCCATORI.

AL CIVILE

Raschiare SUPERBILL prima della presa. Ad indurimento avvenuto applicare YNTOCELL 60 o YNTOCELL 100 finiture secche premiscelate a base di calce e cemento a granulometria selezionata: inferiori a 0,6 mm e a 1 mm. Per la finitura con stabilitura a base di grassello di calce è indispensabile aggiungere in fase di preparazione della stessa, un'adeguata quantità di lattice stirene butadiene.
(vedere relative schede tecniche)

APPLICAZIONE DI PIASTRELLE

Posare direttamente il rivestimento utilizzando un collante specifico per superfici a base di gesso; nel caso si utilizzasse un collante cementizio tradizionale è necessario trattare preventivamente il sottofondo con un isolante specifico. Chiudere perfettamente le fughe tra le piastrelle.

CONFEZIONE E STOCCAGGIO

SUPERBILL è disponibile:

- In sacchi di carta;
- stoccato in luogo chiuso ed asciutto, sollevato dal suolo ed in confezioni integre, si conserva inalterato per circa sei mesi.
- Sfuso in sili.

CARATTERISTICHE FISICO - CHIMICHE

1	Granulometria	< 1,2 mm
2	Peso specifico in polvere (determinato per caduta libera)	650 kg/m ³ ca.
3	Acqua d'impasto	65% ca.
4	Densità dell'impasto fresco	1,200 kg/lt ca.
5	Spessore di applicazione	10 - 15 mm ca.
6	Consumo teorico per spessore di 10 mm	7,0 kg/m ² ca.
7	Tempo di lavorabilità	1 ora circa
8	Tempo di fine presa	3 ore circa
9	Resistenza alla compressione dopo 7 gg	2,5 N/mm ² ca.
10	Coefficiente di resistenza al passaggio del vapor d'acqua (EN 1015-19)	$\mu \leq 5$
11	pH	12
12	Comportamento al fuoco	Classe A1

CAPITOLATO

“Gli ambienti interni saranno intonacati con premiscelato a macchina SUPERBILL, prodotto a base di solfato di calcio polifase, calce idrata, inerti calcarei, perlite ed additivi.

L'applicazione sarà eseguita a macchina, dopodichè l'intonaco verrà spianato e staggiato a regola d'arte con spessore di circa 10 ÷ 15 mm. Saranno utilizzati fasce guida e paraspigoli zincati”.

AVVERTENZE

- La temperatura dell'aria e dei muri deve essere compresa tra + 5°C e + 35°C.
- L'intonaco fresco deve essere protetto dal gelo o da una rapida essiccazione.
- I sottofondi devono essere asciutti, puliti, privi di residui di disarmante, oli, efflorescenze saline, grassi, fuliggine, ecc.
- Le superfici devono risultare sane, esenti da parti incoerenti, friabili e scarsamente resistenti.
- Prima dell'utilizzo, verificare che il sottofondo sia adeguatamente raschiato e presenti un grado di assorbimento tale da garantire una perfetta aderenza.
- Le superfici lisce devono essere precedentemente trattate con AMEGRIP ponte adesivo di ancoraggio (vedi paragrafo “APPLICAZIONE”).
- Per applicazioni su sottofondi particolari, prima di procedere ad intonacare, consultare il nostro Servizio Tecnico, il quale è a vostra disposizione per consigliarvi la metodologia più idonea da seguire.
- Impastare SUPERBILL con acqua pulita, prestando attenzione durante i periodi invernali all'acqua troppo fredda ed estivi all'acqua troppo calda.
- SUPERBILL deve essere utilizzato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.
- E' necessario arieggiare adeguatamente i locali dopo l'applicazione sino a completo essiccamento, evitando forti sbalzi termici nel riscaldamento degli ambienti.
- Applicare i rivestimenti o le tappezzerie solo dopo la completa asciugatura delle pareti intonacate.

RESPONSABILITA' DI PRODOTTO

Avvertiamo la Clientela che l'applicazione, l'impiego e la lavorazione dei prodotti acquistati sono di Vostra esclusiva responsabilità. Tutte le indicazioni tecniche da noi fornite a voce, per iscritto o in qualità di prova, hanno valore esemplificativo, e non sono di impegno da parte nostra. E' esclusivo onere del Cliente appurare l'idoneità dei prodotti acquistati in funzione degli scopi o delle lavorazioni previsti, di cui è unico responsabile.

La NUOVA SIGA S.p.A. garantisce la qualità del prodotto ma non la sua applicazione.

I dati riportati nelle schede tecniche ed i valori ottenuti in Laboratorio possono differire dalle prestazioni ottenute in cantiere in funzione delle diverse modalità applicative, delle condizioni ambientali ed atmosferiche in cui il prodotto si trova ad essere utilizzato, dell'acqua di impasto che, a volte, viene utilizzata in quantità errata rispetto alle dosi ottimali prescritte e a temperatura non conforme alle indicazioni riportate nella presente scheda tecnica al punto "AVVERTENZE".

La NUOVA SIGA S.p.A. si riserva la possibilità di variare nel tempo, a scopo migliorativo, le caratteristiche tecniche dei suoi prodotti, senza alcun preavviso.

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze alla data sotto riportata e sono riferite unicamente al prodotto indicato.

Questa scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Ulteriori informazioni possono essere richieste a:

Laboratorio Chimico: Nuova Siga S.p.A. - 24010 Averara (BG) Italy - Via Provinciale, 2
tel. 0345 80.255 - fax 0345 80.303 - www.nuovasiga.it - labchimico@nuovasiga.it