

BS/1 BIANCO ECO

Adesivo ecologico in polvere per piastrelle, ceramiche.

Il **BS/1 Bianco Eco** è un adesivo a base di calce idraulica naturale sia per interni che per esterni. E' indicato per la posa di tutti i tipi di ceramiche, marmi e piastrelle di marmo.

Miscelato con i giusti rapporti d'acqua, dà una malta ad elevato potere collante e con facile applicabilità. E' composto principalmente da calce idraulica naturale, silice amorfa, sabbie marmoree e silicee selezionate e da additivi di origine naturale.

Preparazione del supporto

Il supporto dovrà essere senza polvere, privo di grassi o residui oleosi e se verniciato, dovrà essere abraso, affinché non esistano film in fase di stacco che impediscano un idoneo aggrappo della colla.



Preparazione dell'adesivo

- Il **BS/1 Bianco Eco** va impastato con acqua in rapporto di circa 30%.
- La miscelazione si consiglia di effettuarla a mano o meglio con l'ausilio di un'elica miscelatrice applicata ad un trapano, evitando così la formazione di grumi.
- Attendere 10-15 minuti prima dell'utilizzo per consentire una perfetta idratazione dell'impasto.

Applicazione

- Stendere l'impasto sulla superficie e distribuirlo con l'apposita spatola dentata.
- Per l'applicazione ad elevate temperature ambientali, si consiglia di bagnare il supporto ed il rivestimento, per contenere la riduzione dei tempi aperti.

Controindicazioni

Il **BS/1 Bianco Eco** non deve mai essere applicato nei seguenti casi:

- Su pareti di calcestruzzo prefabbricate o gettate in opera con sistemi tunnel.
- Direttamente su gesso, scagliola, pronto o similari.
- Su pareti in gesso cartonato (tipo Placoplatre).
- Su pareti e pavimenti soggetti a notevoli movimenti termico statici.



CO.CHIM.EDILE S.R.L.

Sede legale, amministrativa e stabilimento:
Via Chiosetto n.03 - 25080 PAITONE (BS)
P.I.: 01517610208 - Tel. e Fax 030/691431

Sito: www.cochimedile.com - info@cochimedile.com

Sicurezza

BS/1 Bianco Eco contenendo calce idraulica naturale, è a reazione chimica alcalina.

Durante le lavorazioni cantieristiche è consigliato l'utilizzo di guanti e mascherina protettiva per polveri. In caso di contatto accidentale con gli occhi, lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico.

DATI TECNICI

Confezioni	25 kg in sacchi
Rapporto di miscelazione	100 parti di BS/1 BIANCO ECO con 28-30 parti di acqua
Tempo di lavorabilità	2-3 ore a +20°C
Tempo d'apertura	Circa 30' a + 20°C
Scivolatezza	insignificante
Stoccaggio prodotto in polvere e sacchi originali	Oltre 6 mesi in ambiente asciutto
Limitazioni applicative	Indurisce a temperature superiori a 5°C
Riempimento delle fughe	a + 20°C in parete 12-15 ore a + 20°C pavimento 24 ore
RESISTENZE - allo strappo	15-16 kg/cmq
Dopo 28 giorni - alla flessione - alla compressione - alla temperatura	40 kg/cmq 70 kg/cmq da -20 a + 70 °C
Quantità richieste mq.	da 4 a 6 kg./mq a seconda del supporto
Pericolo di tossicità	atossico

Prodotto ad esclusivo uso professionale

Per l'impiego consultare la scheda di sicurezza.

I dati si riferiscono agli standards in vigore alla data di stampa.

La società si riserva il diritto di variarli senza preavviso.