

RASOBEN ADS1



Adesivo cementizio ad alte prestazioni

Rasoben ADS1 è un adesivo cementizio in polvere per piastrelle ceramiche, di colore grigio o bianco, esente da cloruri, particelle ferrose e da altri materiali nocivi per l'utilizzatore e per le attrezzature impiegate per porlo in opera.

E' marcato CE secondo la norma UNI EN 12004 come adesivo C2TE (adesivo cementizio, ad aderenza migliorata, con scivolamento verticale nullo e tempo aperto prolungato).

Impieghi:

Rasoben ADS 1 viene utilizzato per l'incollaggio di piastrelle ceramiche in marmo, cotto, grès, clinker, grès porcellanato e mosaico su supporti come intonaci e massetti cementizi sia all'interno che all'esterno, intonaci in gesso e scagliola. Da non utilizzare su strutture in ferro, su guaine bituminose o su pavimenti soggetti ad aggressione chimica, su vecchi pavimenti smaltati o in legno.

APPLICAZIONE



TRAPANO, FRATTAZZO, CAZZUOLA

Modo d'uso:

Eseguire la lavorazione su supporti cementizi con una stagionatura di almeno 28 gg e su intonaci in gesso con umidità non superiore al 10%. RASOBEN ADS1 deve essere applicato su sottofondi compatti non distaccati, esenti da polvere, grasso, cere, vecchie vernici friabili e da qualsiasi materiale che possa pregiudicarne il buon ancoraggio. E' indispensabile trattare il supporto con una mano di Fissativo Murale HS30 nel caso di: intonaci in gesso e scagliola, supporti friabili, posa con elevata temperatura ambientale (superiore a 30°C), supporti fortemente assorbenti. Eliminare, mediante raschiatura o sabbatura, eventuali vecchie vernici o vecchi adesivi. Per la preparazione del prodotto, aggiungere il quantitativo di acqua pulita indicato in tabella e miscelare accuratamente con trapano a basso numero di giri (200- 300 giri/minuto) fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare l'impasto per circa 5 minuti rimescolando brevemente prima della stesura. Applicare il prodotto mediante spatola con l'ideale dentatura, avendo l'avvertenza di spalmare uniformemente in strato sottile prima con la parte liscia della spatola per poi ripassare con la parte dentata. Per la posa esterna in genere, per la posa di piastrelle di grosso formato o con dentatura a coda di rondine è indispensabile una doppia spalmatura, cioè applicare il prodotto sia sul

Confezioni: Kg.25

Aspetto:

POLVERE GRIGIA

Consumi:

da 3 a 6 Kg/m² in funzione del sottofondo e della piastrella da incollare

Avvertenze:

Prodotto destinato ad uso professionale. Stante la possibilità che differenti forniture di stesse materie prime abbiano colorazioni leggermente discordanti, tra un lotto di produzione e l'altro potrebbero esserci piccole variazioni cromatiche che non pregiudicano in alcun modo le prestazioni tecniche dei prodotti forniti. Non rimescolare con acqua il materiale che ha già iniziato il primo indurimento. Piastrelle polverose o altamente assorbenti devono essere immerse in acqua pulita prima della posa. Verificare prima dell'uso l'integrità della confezione e non utilizzare il prodotto con presenza di grumi. Per garantire maggiore elasticità all'adesivo, per incollaggi di piastrelle di grandi formati, è possibile miscelare la malta Rasoben ADS1 con Rasoben ADS2, incompleta sostituzione dell'acqua.

Non applicare a temperature inferiori a +2°C o superiori a +35°C, su superfici assolate o con imminente previsione di pioggia, in giornate ventose o in presenza di nebbia.

Etichettatura:

In conformità al Regolamento CE 1272/2008

www.coloridecora.it

COLORI DECORA Srl.
BASTIA UMBRA/PERUGIA
06083 Zona Ind.le - via degli Olmi, 10
Tel. 075 - 800 45 64 - Fax 075 - 800 48 76
e-mail: decora@coloridecora.it

COLORI
DID decora

supporto che sul lato della piastrella. Il posizionamento della piastrella deve avvenire esclusivamente sul collante fresco e mai quando si è formata la pellicola superficiale. Evitare l'applicazione del prodotto con temperatura inferiore a +2 °C o superiori a +35 °C. La zona trattata deve essere protetta dal dilavamento per le prime 24 ore.

(CLP) il preparato viene etichettato come segue: Vedere scheda di sicurezza.

Condizioni ambientali:

T°min: 5°C – max 35°C

Conservazione:

Teme l'umidità, conservare in luogo riparato ed asciutto.

Stabilità:

360 giorni nei contenitori originali.

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della società.

DATI TECNICI:

Acqua d'impasto per 25 Kg di Rasoben ADS1	7-7,5 Lt
Aspetto	Prodotto in polvere
Colori	Grigio
pH in dispersione acquosa	11,5 - 12,5
Temperatura di applicazione	+2 - +38 °C
Indurimenti (Vicat)	Inizio presa: 5,5 h Fine presa: 7,5 h
Tempo Aperto (EN 1346)	>30 minuti
Tempo di registrazione	45 minuti
Esecuzione di Fughe a parete	Dopo 4-8 ore
Indurimento completo	3 settimane
Resistenza a flessione a 28gg UNI EN 1015-11	> 8 MPa
Resistenza alla compressione a 28gg UNI EN 1015-11	Grigio >15 MPa

Dati di conformità alla UNI EN 12004 (marchio CE):

Tempo aperto: adesione a trazione dopo 20 min UNI EN 1348	> 0,5 MPa
Tempo aperto: adesione a trazione dopo 30 min UNI EN 1348	> 0,5 MPa
Adesione a trazione iniziale a 28 gg UNI EN 1348	> 1 MPa *
Adesione a trazione dopo immersione in acqua UNI EN 1348	> 1 MPa
Adesione a trazione dopo invecchiamento termico UNI EN 1348	> 1 MPa
Adesione a trazione dopo cicli di gelo disgelo UNI EN 1348	> 1 MPa
Scivolamento verticale UNI EN 1308	< 0,5 mm

* Il valore tipico riscontrato dal nostro Laboratorio Assicurazione Qualità è pari a 2,4 MPa