

SCHEMA TECNICA

ROFIX UNICOLL

Collante universale



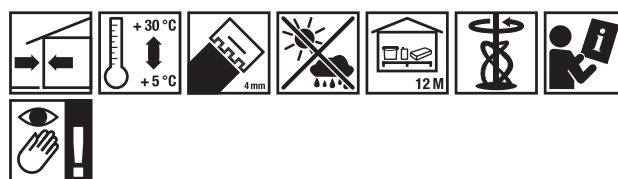
Campi di applicazione

Collante speciale privo di cemento per materiali isolanti (ad es. pannelli in EPS, sughero, lana di roccia e poliuretano) su calcestruzzo, intonaci a base calce/cemento e elementi in legno. Come ponte di adesione su supporti critici in legno e in metallo. Come strato di supporto per collanti di sistema su elementi in metallo e in legno. Classe di resistenza allo strappo su materiali lignei (OSB/3): K1/K2/K3 in conformità a ÖNORM B6405:2007 punto 4.3.


Caratteristiche

- Elevata adesione
- Rinforzato con fibre
- Privo di solventi e plastificanti

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	2000148046
EAN	9003304102150
Imballaggio	
Quantità per unità	20 kg/cf.
Unità per bancale	24 unit/Pal.
Consumo	ca. 1,5 kg/m ² /mm ca. 1,5 kg/m ² /mm (Incollare)
Indicazione di consumo	I dati di consumo sono orientativi e dipendono molto dalle caratteristiche del supporto e dalla tecnica di lavorazione.
Assorbimento d'acqua	< 0,2 kg/m ² x min0,5
Massa volumica media	ca. 1700 kg/m ³
Spessore	0-1 mm
Temperatura del supporto	5-25 °C
Avvertenze relative all'imballo	In secchi di plastica riciclabili.

ROFIX UNICOLL

Collante universale

Materiale di base

- Legante a base di dispersione
- Additivi per migliorare la lavorazione

Condizioni di lavorazione

Durante la fase di lavorazione e di essiccazione la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto di +5 °C. Fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, da una asciugatura troppo rapida (sole battente diretto, correnti d'aria) e da successiva umidità (pioggia).

Supporto

Il supporto deve essere asciutto, consistente, nonché privo di materiali estranei (ad es. polvere, fuliggine, alghe, efflorescenze, ecc.). Il supporto deve essere assolutamente planare.

Trattamento preliminare del supporto

Rimuovere film di materiali distaccanti (olio disarmante, ecc.). Le superfici friabili o con tendenza allo sfarinamento vanno consolidate con fissativo oppure vanno rimosse. Su supporti vecchi o intonacati i pannelli isolanti vanno in generale fissati anche con tasselli.

Preparazione

Il prodotto viene fornito pronto all'uso. Mescolare accuratamente con un apposito apparecchio miscelatore, se necessario regolare la consistenza con l'aggiunta di un pò d'acqua.

Avvertenze di lavorazione

Temperature basse ed elevata umidità dell'aria aumentano i tempi di asciugatura. Spessori elevati ritardano l'asciugatura ed anche la funzionalità del prodotto. Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno

mescolato con materiale fresco. Gli attrezzi vanno lavati accuratamente dopo l'uso.

Lavorazione

Applicare con la cazzuola dentata (ad es. dentatura quadrata 4x4 mm, dentatura grossa a punta 6x6 mm o fine a punta 2x4 mm o simile) sull'intera superficie del pannello isolante e premere quest'ultimo direttamente sul supporto. Il prodotto miscelato con max. 10 % di cemento garantisce una migliore aderenza iniziale e una maggiore resistenza all'acqua.

In caso di impiego come strato di supporto su parti in metallo o legno trattato con mano di fondo applicare con la spatola dentata fine (4 mm) e lasciare indurire (in tal caso non aggiungere cemento).

Cazzuola dentata per strato sottile (4 mm)

Stoccaggio

Conservare in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo in contenitori chiusi ermeticamente.

Periodo di conservazione: min. 12 mesi.

Avvertenze legali e tecniche

Per la lavorazione dei nostri prodotti, rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ÖNORM, SIA, ecc.), nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

Avvertenze generali

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni. Le informazioni della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze. I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia alcuna garanzia di esattezza e completezza e senza alcuna responsabilità riguardo alle ulteriori decisioni dell'utente. I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di altro tipo. I dati non esimono il cliente in linea di principio dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto. I nostri prodotti

RÖFIX UNICOLL

Collante universale

sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito per garantire una qualità costante. I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere. Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito www.roefix.com o possono essere richieste presso i nostri uffici. Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.