

PRODOTTO REALIZZATO CON UN PROCESSO DI QUALITÀ CERTIFICATA

PANNELLO
BRIK®



L'azienda è Affidabile in quanto adotta una Carta dei Servizi verificata dal Centro Studi CODACONS

AZIENDA CERTIFICATA
UNI EN ISO 9001/15



reg. n° 3774



SISTEMA COSTRUTTIVO A SECCO INTEGRABILE, FACILE, VELOCE E PULITO.
DA UTILIZZARE IN AMBIENTI INTERNI, ESTERNI, AMBIENTI UMIDI.

FASI DI PREPARAZIONE E POSA



Angolari fissati alla parete

1. Posizionamento del contro telaio della porta e fissaggio con nastro adesivo ai calandri di posa, installazione degli eventuali angolari per il fissaggio della nuova parete alle strutture già esistenti.



2. La posa del primo corso può avvenire direttamente sul pavimento con il collante Spidigliù oppure sul massetto del solaio grezzo con la Malta M330.



3. Fissaggio del contro telaio al primo corso di pannelli con le viti.



4-5-6. Il montaggio avviene alternando il senso di posa da sinistra verso destra e da destra verso sinistra ripetendo le operazioni di fissaggio del contro telaio ed alle strutture esistenti.



Angolare a cerniera

7-8. Stessa operazione di fissaggio avverrà in corrispondenza degli angolari a cerniera posti al soffitto. Con il collante Spidigliù verrà colmato lo spazio tra soffitto e parete su ambo i lati.



9. Foratura dei pannelli per l'inserimento delle scatole per l'impianto elettrico.



10. L'inserimento e fissaggio dei corrugati e delle scatole degli impianti.



11. Pulizia della parete e dell'ambiente di posa.

Con il sistema costruttivo Brik si ottengono infinite soluzioni:

• Isolamento acustico
39-41-43-44-48-49-50-54-60 db

• Resistenza al fuoco
EI 90-120-180

• Isolamento termico incrementabile a seconda degli spessori utilizzati.

IL PANNELLO BRIK É IDROPELENTE.

Per la posa dei pannelli, per la chiusura delle tracce di impianti e dei vuoti in genere può essere utilizzato il Collante Rasante P180 in sostituzione del Collante Poliuretano Spidigliù.

▶ Per vedere tutte le fasi di lavorazione visita il sito www.brikandfast.it



12a-13a Finita la posa ed effettuata la pulizia si procede subito alla rasatura delle pareti con il Collante Rasante P180 che va applicato con la spatola lunga in senso orizzontale sulla parete.

14a. Alla distanza di ca due ore dalla prima verrà applicata una seconda mano sempre con la spatola lunga in senso verticale.



15a. Il battiscopa verrà incollato sempre con il Collante Rasante P180.

16a. Dopo la seconda mano di P180 si può procedere alla finitura delle pareti.



17a. "Finitura liscia" ottenuta con il Rasante fine P180.3 a rapida presa. Oppure con il rasante P190 per ottenere una finitura liscia a "buccia d'uovo".



18a. Si può ottenere una finitura tipo "a civile" applicando una seconda mano con il rasante P180 sulla prima mano e verrà rifinito con il frattazzo a spugna prima dell'indurimento.



19a. La parete così preparata è pronta per ricevere la tinteggiatura.



20a. L'applicazione dei carichi può avvenire immediatamente in qualsiasi punto e con qualsiasi sistema di fissaggio.

Integrabile con lastre standard o con lastre tecniche per ottenere caratteristiche migliorative dal punto di vista acustico, termico e di resistenza al fuoco.

▶ Per vedere tutte le fasi di lavorazione visita il sito www.brikandfast.it



12b. Incollaggio della lastra in cartongesso con il collante Spidigliù.

13b-14b. Applicazione delle lastre alla parete con il collante...



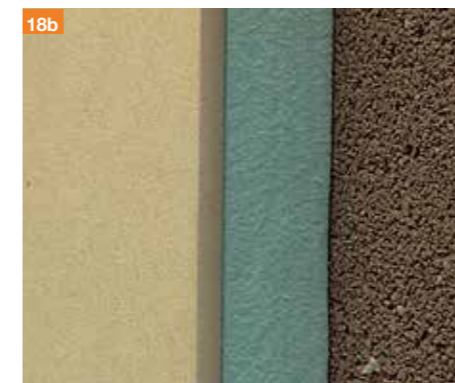
15b. ...e con le viti. Si procede poi con la stuccatura dei giunti.



16b. Parete rifinita con lastre di mm 12.5 applicate in ambo i lati.



17b. Soluzione con lastra accoppiata con lana minerale e lastra standard per ottenere valori di 50 dB ed EI 180.



18b. Soluzione con lastra di cartongesso accoppiata con poliuretano per migliorare l'isolamento termico.



19b. Dispositivo in profilato di acciaio (angolare a cerniera) per l'ancoraggio al soffitto.



20b. Le piastrelle vanno applicate direttamente sulla parete Brik con i collanti P120-P180-P300.

AVVERTENZE - IMPORTANTE:

Su questo foglio che contiene le istruzioni di montaggio con i relativi materiali di posa e finitura, è stato riportato il **CODICE ALFA NUMERICO** del lotto di produzione che è lo stesso che è stato impresso con inchiostro indelebile su un pannello per ogni fila del pacco. Per la richiesta della **DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ** è necessario trasmettere il documento che prova le quantità acquistate e questo foglio che riporta il codice del lotto di produzione. Tutto questo in osservanza delle **NORMATIVE** è per **GARANTIRE** agli utilizzatori le caratteristiche certificate dei prodotti Prefedil e soprattutto per prevenire le **CONTRAFFAZIONI** con pannelli **SIMILARI** che si trovano in commercio e che non hanno le stesse caratteristiche. Risulta evidente che i pacchi di pannelli che non contengono questo foglio non sono **PANNELLO BRIK®**.

UTILIZZA SOLO PRODOTTI DELLA GAMMA PREFEDIL PER OTTENERE UN RISULTATO GARANTITO E CERTIFICATO

PRODOTTI DA UTILIZZARE PER LA POSA E LA FINITURA:



EI 90/120/180 $R_w(dB)=40/50/60$

PER IL SISTEMA BRIK & BORD

Collante poliuretano **SPIDIGLÙ** per la posa dei pannelli e riempitivo di tracce e vuoti in genere. Pistola erogatrice. Solvente per la pulizia della pistola. Angolare fisso ed angolare a cerniera per l'ancoraggio a soffitto (barre da ml 3). Viti zincate bianche (confezioni a 200 pz.) - 5x40 - 5x60 - 5x70 a richiesta viti inox. Stucco per cartongesso e nastro in fibra per giunti. Lastre in cartongesso standard, ignifughe, idrorepellenti, accoppiate con lana minerale misure a richiesta.

I MATERIALI INDICATI SONO STATI TESTATI NEI LABORATORI PER OTTENERE I VALORI RIPORTATI NELLE CERTIFICAZIONI, PERTANTO È VIVAMENTE SCONSIGLIATO L'USO DI PRODOTTI ALTERNATIVI

VOCI DI CAPITOLATO PER SISTEMA COSTRUTTIVO BRIK & BORD

Muratura interna divisoria o controparete realizzata con pannelli in calcestruzzo vibrocompresso di argilla espansa idrorepellente tipo "BRIK" con profili ad incastro maschio-femmina sui quattro lati, forati con un ordine di camere di dimensioni modulari di cm. 90x27,7 spessori cm... (7,5-9,5) di densità a secco vuoto per pieno di 900 kg/mc con resistenza a carico di rottura a compressione non inferiore a 5 N/mm² posati con apposito collante poliuretano. I blocchi impiegati devono essere rifiniti con l'applicazione a mezzo collante e viti di fissaggio di lastre in gesso rivestito di varie tipologie per ottenere caratteristiche di isolamento acustico pari a $R_w=39-41-44-50-54-60$ dB, e con resistenza al fuoco pari a EI 90-120-180. Tali caratteristiche dovranno essere confermate da certificato di Laboratorio autorizzato.

Su richiesta può essere rilasciata la DoP (Dichiarazione di Prestazione) per qualsiasi manufatto contenente tutte le caratteristiche del prodotto.

Pref.edi.l. S.p.A.
S.S. Cassia, km 46,500
01015 SUTRI (Viterbo)
Tel. 0761.608806 / 609256
Mob. 335.5995226
Fax 0761.60.08.74
info@prefedil.it

Punto Prefedil Roma
Centro distribuzione · Showroom
Corsi formazione · Dimostrazioni pratiche
Via Prenestina 956
00176 Roma
Tel. 06.2281740
www.puntoprefedil.it



ATTENZIONE ALLE
CONTRAFFAZIONI

RD ed. 02 - Luglio 2018

Le informazioni presenti in questa scheda sono soggette a modifiche senza preavviso.



PREFEDIL
L'evoluzione continua

P120 Flex **COLLANTE** BASE CEMENTO GRIGIO

per incollare i pannelli posati sui profili ad incastro e come adesivo per la posa dei rivestimenti ceramici, battiscopa, ecc. Caratteristiche C2T/M10

SPIDIGLÙ **COLLANTE** POLIURETANICO

per la posa di pannelli, da applicare con pistola sui bordi e sui profili dei Pannelli Brik, per incollare i controtelai, per la chiusura tra soffitto e parete e per incollare le lastre in cartongesso sulle Pareti Brik.
Confezioni da 750 cl pari ad una quantità di lt 50.
Consumo 1 confezione/10 m²

MALTA **M330**

per la posa della prima fila di spiccato, per chiudere tra soffitto e parete e per la chiusura di tracce e vuoti in genere.

P180 **RASANTE/COLLANTE** BASE CEMENTO BIANCO

fibrorinforzato, è ottimo per la rasatura delle pareti per ottenere una superficie uniforme. P180 è un ottimo collante C2 può essere usato per la posa di rivestimenti ceramici e per la posa dei pannelli Brik in ambienti interni ed esterni per ottenere una finitura "a civile".
Caratteristiche C2/M5. Consumo ca 4 Kg/m².

P180.3 **RASANTE STUCCO** BASE CEMENTO BIANCO

a base cemento bianco. Per ottenere una finitura liscia. A rapida presa e pronto per la pittura. Consumo 0,5 Kg/m²

P190 **RASANTE** BASE CEMENTO BIANCO E CALCE

per ottenere una superficie "a buccia d'uovo" pronta per la pittura. Consumo 0,5 Kg/m²

SPIDICEM **LEGANTE A PRESA E INDURIMENTO ULTRARAPIDO**

Ottima presa su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura. Può essere usato per la prima fila dello spiccato per lavori di posa veloci. Ideale per il fissaggio di apparecchiature di impianti elettrici ed idraulici, per il posizionamento di scatole di derivazione, cassette di scarico, controtelai, tasselli, ringhiere, zanche, infissi, mensole, cardini.