

COLLANTI, RASANTI E MALTE

I PRODOTTI AD ALTA
TECNOLOGIA PER L'EDILIZIA
DEL FUTURO



A BASE CEMENTO
RASATURA PERFETTA



PREFEDIL
L'evoluzione continua

Utilizza solo prodotti della gamma **PREFEDIL** per ottenere un risultato garantito e certificato.



Tutte le certificazioni di acustica, termica e di resistenza al fuoco ottenute in laboratorio sono state eseguite sulle pareti costruite con le stesse modalità e gli stessi materiali come vengono costruite in cantiere.

I valori riportati nei certificati sono riferiti alle pareti realizzati in laboratorio con i materiali citati nelle relazioni, pertanto, per ottenere le dichiarazioni di conformità e la certificazione sui lavori eseguiti si consiglia vivamente di utilizzare i prodotti indicati.

laterite®



EI 120/180

Rw(dB)=35/40/55/58/61

pannello **ALFA**



EI 60 - 120

Rw(dB)= 32/36

PANNELLO **BRIK**



EI 90-120-180

Rw(dB)= 40/50/60

I MATERIALI INDICATI SONO STATI TESTATI NEI LABORATORI PER IL RAGGIUNGIMENTO DEI VALORI RIPORTATI NELLE CERTIFICAZIONI. SONO PERTANTO RACCOMANDATI PER OTTENERE LA DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ. È VIVAMENTE SCONSIGLIATO L'USO DI PRODOTTI ALTERNATIVI.

**P180 RASANTE SPECIALE PER LA MANO
DI FONDO SULLE PARETI PREFEDIL
E PER LA RASATURA
DELLE SUPERFICI INTONACATE**



- **A RAPIDA ADESIONE**
- **OTTIMO COME COLLANTE PER TUTTI I RIVESTIMENTI CERAMICI**
- **PER INTERNI E PER ESTERNI**
- **A BASE DI CEMENTO BIANCO**



COLLANTE SPECIALE PER LA POSA DEI PANNELLI PREFEDIL

P180 è un premiscelato cementizio a presa ed indurimento rapidi alleggerito con microsferi di vetro, fibrorinforzato ad alta resa e di facile lavorabilità, speciale come **rasante da applicare direttamente sulle pareti costruite con i pannelli PREFEDIL**, può essere utilizzato per livellare e lisciare murature o superfici cementizie. P180 è un adesivo per la posa professionale di piastrelle e rivestimenti ceramici e come malta da muratura super adesiva di classe M10. P180 è di colore bianco ed è a base di cementi ad alta resistenza meccanica, inerti silicei, carbonati di calcio purissimo, microsferi di vetro riciclato espanso e speciali resine sintetiche. A fine vita il prodotto è riciclabile quale inerte. La sua speciale formula con perline di vetro, rende il P180 di facile applicazione, scorrevole e le fibre lo rendono resistente e sostituiscono la rete per rasatura.

È la finitura ideale sui pannelli PREFEDIL che non necessitano di intonaco di finitura. Con una mano di applicazione copre spessori da 1 mm a 15 mm, non cola. Può essere utilizzato per il montaggio dei pannelli e per l'applicazione diretta, sulle pareti grezze, dei rivestimenti ceramici.

Per una finitura "a civile" si può applicare una seconda mano di P180 che può essere rifinita con il frattazzo a spugna prima dell'indurimento.

- **COME MALTA DA MURATURA CON CARATTERISTICHE M10**
- **ADESIVO PER PIASTRELLE AD ADESIONE MIGLIORATA C2**
- **INTERNI - ESTERNI**
- **FIBRORINFORZATO, ANTIRITIRO**
- **LISCIATURA E RASATURA DI SUPERFICI FINO A 1,5 CM DI SPESSORE CON UNA UNICA MANO**
- **PRESA RAPIDA (90 MINUTI)**
- **LE PALLINE DI VETRO ESPANSO LEGGERE CONSENTONO UNA RESA IN PIÙ DEL 20%**

RASANTE P190

PRODOTTO SPECIFICO
PER LA BIOEDILIZIA



+ ADESIVO + PLASTICO
+ TRASPIRANTE + ADERENTE

È un rasante a base di **cemento bianco e calce** per livellare superfici cementizie ed ottenere una superficie liscia, facilitando le operazioni di tinteggiatura, non spolvera e si carteggia facilmente. **Ottimo come mano di lisciatura sulle superfici trattate con il rasante P180.** A fine vita il prodotto è riciclabile quale inerte. **Speciale per la finitura di intonaci a base cemento.** Rende compatibili le superfici con eventuali successive applicazioni di collante per rivestimenti ceramici. Prodotto con materie prime naturali selezionate.

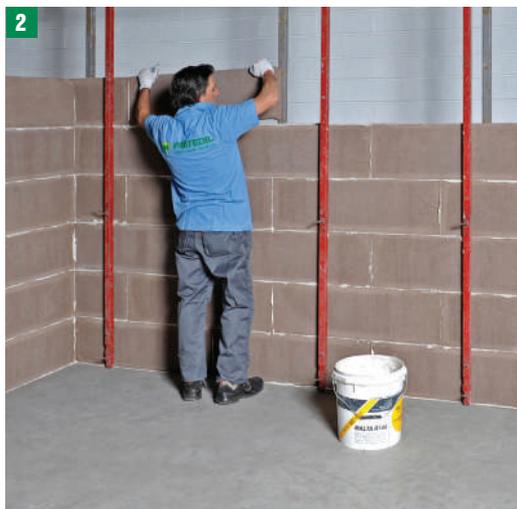
- **FINISSIMO**
- **PER UNA FINITURA LISCIA DELLA PARETE**
- **PRONTO PER LA PITTURA**
- **ADESIVO**
- **TRASPIRANTE**
- **ADERENTE**
- **PER LE PARETI PREFEDIL DOPO L'APPLICAZIONE DEL RASANTE P180**



CONSIGLI PER LA POSA E LA FINITURA DELLE PARETI COSTRUITE CON I SISTEMI PREFEDIL



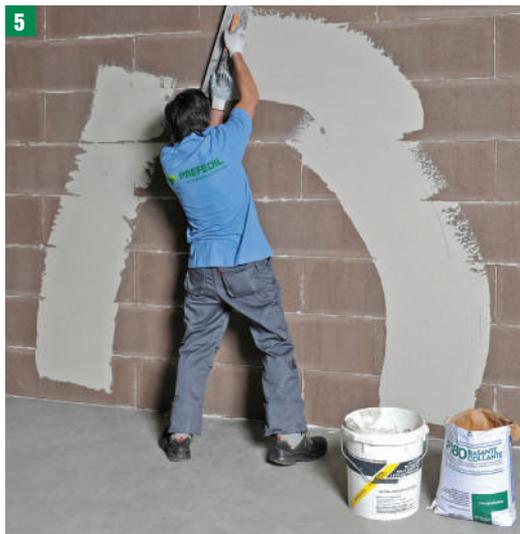
1. Applicare il P120 oppure il P180 sui bordi dei pannelli e sui profili ad incastro. Nei pannelli pieni il collante viene posto sul profilo centrale.



2. I tempi di presa sono tali da consentire la successiva finitura delle superfici in continuità.



3. Pulire la parete da eventuali eccessi di collante subito a fresco. Finita la parete predisporre le tracce per eventuali impianti che andranno poi chiuse con la Malta M330.

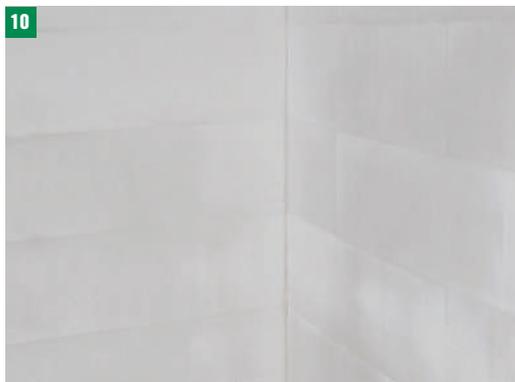


4. Chiusura spazio tra soffitto e parete con collante Spidigliù oppure con la Malta M330.





5.6.7. Preparare l'impasto del P180 nelle quantità definite ed applicare direttamente alle pareti. La prima mano, che serve a riempire con 2-3 mm di spessore, va effettuata con la spatola lunga (americana) in tutte le direzioni che rimangono più comode. L'ultima passata della mano a riempire va effettuata in senso orizzontale, questo è importante perché con la spatola lunga si riesce a livellare tre file di pannelli sovrapposti (vedi foto). Questa operazione serve anche ad orientare le fibre in senso orizzontale.



A BASE CEMENTO
RASATURA PERFETTA

8.9.10. A distanza di un'ora circa, sulla prima applicazione indurita e fresca, si può applicare la seconda mano di P180 sempre con la spatola lunga in senso verticale. Questa operazione serve ad orientare le fibre in senso verticale così da formare un reticolo con quelle applicate nella prima mano.

11



12



11.12. Per una finitura "a civile" la seconda mano di P180 può essere rifinita con il frattazzo a spugna prima dell'indurimento. Si ottiene una superficie piana e porosa che grazie alle palline di vetro è resa uniforme con semplici operazioni. Questa operazione può essere effettuata anche sulla prima mano se applicata a spessore.

13



14



15



13.14.15. Sulle superfici preparate con il P180, per ottenere una "finitura liscia" e uniforme si interviene con il Rasante P190 applicato con la spatola corta.

P120 Flex è un adesivo cementizio alleggerito con microsferi di vetro, ad alta resa, di facile lavorabilità, utilizzabile per la posa di tutti i pannelli PREFEDIL e quale adesivo per la posa professionale “a spessore” di piastrelle per pavimenti e di rivestimenti ceramici con l'applicazione diretta sulle pareti PREFEDIL. Il P120 Flex è utilizzato anche come malta da muratura a basso spessore e super adesivo di resistenza M10. P120 Flex è utilizzabile anche come rasante da ripristino e per livellare murature o superfici cementizie ed in calcestruzzo. Di colore grigio, è un premiscelato a base di cementi ad alta resistenza meccanica, inerti silicei, microsferi di vetro riciclato espanso e speciali resine sintetiche. A fine vita il prodotto è riciclabile quale inerte.



PRODOTTO CON MATERIE PRIME NATURALI E CONTIENE IL 20% DI PERLINE DI VETRO ESPANSO OTTENUTO DA TRATTAMENTO DI RECUPERO.

- **CARATTERISTICHE C2T**
- **ADESIVO PER PIASTRELLE DI TUTTI I TIPI**
- **COLLANTE PER LA POSA DEI PANNELLI PREFEDIL**
- **ADESIVO PER INTERNI ED ESTERNI**
- **LE PALLINE DI VETRO ESPANSO LEGGERO CONSENTONO UNA RESA IN PIÙ DEL 20%**
- **TRASPIRANTE**
- **ADERENTE**



- **SPECIALE PER LA POSA DI PAVIMENTI IN SOVRAPPOSIZIONE**
- **AD ALTA ADESIONE**
- **A BASE DI CEMENTO GRIGIO AD ALTA RESISTENZA E INERTI SELEZIONATI**

LEGANTE A PRESA E INDURIMENTO ULTRARAPIDO

Legante a presa e indurimento ultrarapido 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. **Spidicem riduce notevolmente i tempi di attesa garantendo ottime proprietà meccaniche di resistenza e durabilità.**

Resistente all'acqua e al gelo Spidicem è composto da un mix di cementi che ne consente un'ottima applicazione, ottima presa su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura.

- **FIBRORINFORZATO**
- **ALTA LAVORABILITÀ**
- **PRESA ULTRARAPIDA**
- **RESISTENTE ALL'ACQUA**
- **OTTIME PROPRIETÀ MECCANICHE**
- **ALTA RESISTENZA**



IDEALE PER FISSAGGI IMMEDIATI AD ALTA RESISTENZA, PER INTERNI E PER ESTERNI, ANTIRITIRO FIBRORINFORZATO.

PER LA POSA DEI BLOCCHI, RIEMPITIVO DI TRACCE, CONTROTELAJ, VUOTI IN GENERE, SOFFITTO-PARETE, ECC.

È un premiscelato cementizio di facile lavorabilità, utilizzabile quale malta da muratura ad alte prestazioni meccaniche (M10). Di colore grigio, è un premiscelato a base di cementi ad alta resistenza meccanica, inerti selezionati e controllati, additivi e speciali polimeri. A fine vita il prodotto è riciclabile quale inerte.

- **CARATTERISTICHE M10**
- **INTERNI - ESTERNI**
- **A BASE DI CEMENTO GRIGIO**
- **PRESA ACCELERATA**
- **SPECIALE COME INTONACO**



PER LA POSA
DI PIASTRELLE IN CERAMICA,
RIVESTIMENTI, BATTISCOPA, ETC
SPECIALE DA APPLICARE
DIRETTAMENTE SULLA
SUPERFICIE GREZZA
DEI PANNELLI PREFEDIL

P300 è un adesivo cementizio di colore grigio, ad alta resa, altissima lavorabilità, tempo aperto prolungato e alta resistenza allo scivolamento. P300 è un premiscelato a base di cementi ad alta resistenza meccanica, purissime sabbie e speciali additivi e resine sintetiche. A fine vita il prodotto è riciclabile quale inerte.

- **CARATTERISTICHE C1TE**
- **ESENTE DA CROMO**
- **INTERNI - ESTERNI**
- **FINISSIMO - GRIGIO**
- **ADESIVO CEMENTIZIO A SCIVOLAMENTO Nullo E TEMPO APERTO PROLUNGATO**



PRODOTTO CON MATERIE PRIME NATURALI E CONTIENE IL 20% DI PERLINE DI VETRO ESPANSO OTTENUTO DA TRATTAMENTO DI RECUPERO.

PER LA POSA
DI PIASTRELLE IN CERAMICA,
RIVESTIMENTI, BATTISCOPA, ETC
SPECIALE DA APPLICARE
DIRETTAMENTE SULLA
SUPERFICIE GREZZA
DEI PANNELLI PREFEDIL

P300 è un adesivo cementizio di colore bianchissimo, ad alta resa, altissima lavorabilità, tempo aperto prolungato e alta resistenza allo scivolamento. P300 è un premiscelato a base di cementi ad alta resistenza meccanica, polvere di marmo purissima e speciali additivi e resine sintetiche. A fine vita il prodotto è riciclabile quale inerte.

- **CARATTERISTICHE C1TE**
- **BIANCHISSIMO**
- **INTERNI - ESTERNI**
- **FINISSIMO**
- **ADESIVO CEMENTIZIO A SCIVOLAMENTO Nullo E TEMPO APERTO PROLUNGATO**



PRODOTTO CON MATERIE PRIME NATURALI E CONTIENE IL 20% DI PERLINE DI VETRO ESPANSO OTTENUTO DA TRATTAMENTO DI RECUPERO.



CE

SPIDIGLÙ È UNO SPECIALE COLLANTE POLIURETANICO PRONTO ALL'USO PER LA POSA A SECCO

Collante poliuretano, ad alto potere adesivo in bombola autoestrudente. Il **collante poliuretano Spidigliù** è ideale per il montaggio dei pannelli **Laterite, Vecopor e Brik**. Ottima adesione. Il collante indurito consiste in uno strato semiduro elastico e prevalentemente a celle chiuse, resistente alla decomposizione, all'umidità e a temperature incluse tra i - 40° C e i + 100° C. I valori termici e di insonorizzazione sono eccellenti. Tagliabile dopo 15 minuti.

Eliminare dai sottofondi eventuali parti libere o sostanze di separazione (polvere o grasso, etc). Il tempo di indurimento completo del collante è fortemente dipendente dalla temperatura e dall'umidità ambientale così come dallo spessore dello strato applicato. Evitare di asportare il collante fresco, dopo l'indurimento è possibile l'eliminazione meccanica. Utilizzare occhiali e guanti protettivi.

È utilizzato anche **per chiudere tra soffitto e pareti nella posa pannelli Alfa, Laterite, Vecopor e Brik** come previsto nei manuali Prefedil.



**RAPIDA PRESA IN 10 MINUTI.
NON SPORCA LE SUPERFICI.
OTTIMA CAPACITÀ COLLANTE.
SEMPLICE IMPIEGO.**

DATI TECNICI ED ISTRUZIONI PER L'USO

Eliminare dai sottofondi eventuali parti libere o sostanze di separazione (polvere o grasso ecc.). Il tempo di indurimento completo del collante è fortemente dipendente dalla temperatura e dall'umidità ambientale così come dallo spessore dello strato applicato. Non toccare il collante fresco, dopo l'indurimento è possibile solo l'eliminazione meccanica. Utilizzare occhiali e appositi guanti protettivi.



MODALITÀ D'IMPIEGO

1. Scuotere il contenitore ripetutamente prima dell'utilizzo e durante la lavorazione.
2. Avvitare alla pistola.
3. Aprire la vite di regolazione e premere la leva della pistola per far uscire un minimo quantitativo di materiale.
4. Ora la pistola è pronta per l'uso (ovviamente va tenuta con la bombola verso l'alto).
5. Regolare il flusso di collante con la leva della pistola che può essere dosato grazie alla vite di regolazione.
6. Applicare sul profilo dei pannelli una striscia di Spidigliù della dimensione idonea allo spessore del blocco (vedi l'illustrazione). La posa dei pannelli deve avvenire subito dopo l'applicazione della colla.
7. Durante le pause di lavoro estese anche per il tempo di un mese lasciare la bombola avvitata con il regolatore della pistola chiuso ed in posizione poggiata a terra con la pistola in alto capovolta.

CAMBIO DELLA BOMBOLETTA

- Svitare la bomboletta vuota
- Spruzzare il solvente nell'alloggiamento dove inserita la nuova bomboletta asportando eventuali residui di collante poliuretano fresco
- Avvitare la nuova bomboletta e scuotere ripetutamente

PULIZIA DELLA PISTOLA

- Svitare la bombola dalla pistola tenendola lontano dal corpo ed in ambiente esterno.
- Avvitare la bombola del solvente poliuretano e lavare facendo uscire del liquido solvente, utilizzare eventualmente lo stesso solvente per pulire la pistola di applicazione.
- La pistola ora è pronta per essere riposta.

Il Collante Spidigliù è stato studiato appositamente per i pannelli della Pref.edi.I. Spa, è vivamente sconsigliato l'utilizzo su materiali diversi.

100% BASE DI POLIMERI



Assolve i Criteri Ambientali Minimi
Certificato CAM

Il premiscelato G MIX S è utilizzato per sottofondi alleggeriti ad elevate prestazioni isolanti termiche ed acustiche, ideale per soddisfare le nuove esigenze normative e di mercato in materia di risparmio energetico, comfort acustico e tutela dell'ambiente.

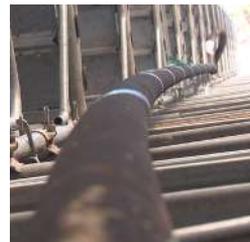
È costituito da un granulato di polimeri miscelati con curva granulometrica esclusiva, provenienti dal riciclo di materie plastiche non pericolose post-consumo, cemento e additivi fluidificanti così da limitare l'utilizzo di acqua e renderlo di rapida essiccazione senza bagnare troppo le strutture a contatto.

Il Premiscelato G Mix S va preparato con l'ausilio di una betoniera o meglio con un mescolatore a turbina pompandolo direttamente ai piani di lavoro, si posa come un sottofondo tradizionale per livellamenti, rinfianchi, lastrici, battuti o spianati anche con pendenze.

PESO DEL MASSETTO KG 800/M³
POSATO IN OPERA

Grazie alla elevata leggerezza e lavorabilità riduce drasticamente i tempi ed i costi di posa rispetto ad un sottofondo tradizionale. Il Premiscelato G MIX S è un preparato a base di cemento e granulato di polimeri eterogenei provenienti al 100% da riciclo di materie plastiche post-consumo.

SPECIALE PER LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDI ALLEGGERITI CON CARATTERISTICHE ISOLANTI ACUSTICHE E TERMICHE CON RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE DI 1,5N/MM² CONDUCEBILITÀ TERMICA 0,076 W/MK CLASSE DI COMPRESSIBILITÀ CP2.



**RASANTE
COLLANTE
P180**
SACCO VERDE

RASANTE P190



P 120
Flex
COLLANTE

**P300 ADESIVO
CEMENTIZIO**
A BASE DI CEMENTO GRIGIO

**P300 SUPER
BIANCO**
ADESIVO CEMENTIZIO

Spidicem
LEGANTE RAPIDO

MALTA - M330
BASE CEMENTO



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

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

CQY
CERTIQUALITY



UNI EN ISO 9001:2015

Per le indicazioni di utilizzo seguire le istruzioni poste sul sacco di confezionamento e nei manuali Prefedil. La gamma dei prodotti Prefedil comprende collanti, rasanti e malte utili per le diverse applicazioni.

 **PREFEDIL**
L'evoluzione continua

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

**Per un continuo aggiornamento
consulta il sito www.prefedil.it**

RD ed. WEB - Gennaio 2023

Le informazioni presenti in questo catalogo
sono soggette a modifiche senza preavviso.