

webercol fix CR

Collante epossi-poliuretanico flessibile bi-componente

- · Elevati valori di adesione su qualsiasi supporto
- Posa su metallo
- Posa di pietre naturali e marmi con alta sensibilità
- all'umidità
- · Posa su supporti altamente deformabili







CAMPI DI IMPIEGO

Posa in interno ed esterno di ceramiche e gres anche di basso spessore (3-5 mm).

Posa di pietre naturali e marmi molto sensibili all'umidità.

Posa su tutte le superfici soggette a forti vibrazioni o deformazioni (bagni prefabbricati, piani di lavoro, piani cucina).

Utilizzabile contemporaneamente come collante e impermeabilizzante in caso di piccole superfici (box doccia).

Posa su lastre di fibro-cemento anche in esterno.

SUPPORTI

- · Intonaci cementizi
- · Intonaci a base gesso
- · Pannelli in gesso, laterogesso e cartongesso
- Pannelli in fibro-cemento
- · Calcestruzzo stagionato, specie se soggetto a movimenti o vibrazioni
- · Pannelli in legno truciolare o multistrato
- Metallo
- · Vecchi pavimenti vinilici, gomma, linoleum
- Vecchi pavimenti in parquet

NON APPLICARE SU

- · Polistirolo, supporti umidi o con possibilità di risalita di umidità
- Supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 ore successive

CONSUMO

- mosaici cementizi 2 kg/mq
- altri formati 2÷3 kg/mq

(dipende dalle condizioni del sottofondo e dalla tipologia di spatola utilizzata)

CARATTERISTICHE DI PRODOTTO

Confezioni:	prodotto bicomponente predosato secchio da 10 kg
Aspetto:	pasta
Durata:	efficacia caratteristiche prestazionali: 12 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità.
Resa:	3,3÷5 mq
Colore:	- comp. A: bianco - comp. B: giallognolo

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA*

Temperatura di applicazione:	da +10°C a +30°C
Tempo di vita dell'impasto:	> 60 min
Transitabilità:	12 ore
Tempo di essicca- zione:	48 ore

^{*} Questi tempi calcolati a 23°C e U.R. 50% vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti dal calore.

ESECUZIONE FUGHE*

Esecuzione fughe a parete:	12 ore
Esecuzione fughe a pavimento:	12 ore

^{*} Questi tempi calcolati a 23°C e U.R. 50% vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti dal calore.







DATI TECNICI*

DAN TECHNOL	
Reazione al fuoco:	F
Adesione:	Adesione Iniziale a taglio: ≥ 6,0 N/mm² Adesione al taglio dopo immersione in acqua: ≥ 4,5 N/mm² Adesione al taglio dopo shock termico: ≥ 4,5 N/mm²
PH impasto:	8,1
Resistenza all'umi- dità:	ottima
Resistenza invec- chiamento:	ottima
Resistenza ai solventi ed olii:	ottima
Resistenza agli acidi	ottima
Resistenza alla temperatura:	da -40°C a +100°C
Tempo aperto:	a 30 min: 2,4 N/mm²(con rottura della piastrella)
Scivolamento ver- ticale:	0,3 mm

* Questi valori derivano da prove di laboratorio in ambiente condizionato e potrebbero risultare sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.



Ciclo applicativo

ATT0F77

Trapano a basso n. di giri, spatola dentata.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

I supporti devono essere planari, stabili, duri, normalmente assorbenti, puliti ed asciutti.

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Unire i due componenti predosati e miscelare mediante agitatore meccanico a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo sia come pasta sia come colore.

Mantenere tassativamente il rapporto di impasto indicato sulla confezione fra i due componenti.

OPERAZIONI DI POSA

Stendere il collante (possibilmente tutto) con spatola dentata nello spessore opportuno avendo cura di schiacciarlo preventivamente sul supporto con la parte liscia della spatola.

Verificare costantemente che il prodotto si trasferisca sul retro della piastrella. In caso contrario il prodotto steso deve essere rimosso e sostituito con collante fresco.

UTILIZZO COME IMPERMEABILIZZANTE PER INTERNI (BOX DOCCE, VASCHE, PIANI CUCINA)

Stendere la prima mano nello spessore uniforme di 1-2 mm, schiacciando bene il collante per garantire la massima adesione.

Ad avvenuto indurimento (dopo circa 12 ore), applicare un nuovo strato a spatola dentata e procedere con la posa del rivestimento.

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Il fondo di posa deve garantire un'adeguata resistenza alla trazione (≥ 1,0 N/mm²)
- · Il tempo di utilizzo del prodotto impastato varia molto in funzione della temperatura: più è alta più breve è il tempo di utilizzo
- · Durante l'applicazione è necessario fare uso di guanti
- · Pulire gli attrezzi con alcool prima dell'indurimento del prodotto
- Nocività: comp A = irritante, comp B = corrosivo
- Infiammabilità: no

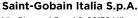
VOCE DI CAPITOLATO

Posa di pavimenti e rivestimenti interni ed esterni con collante flessibile reattivo bi-componente epossi-poliuretanico, ad elevata deformabilità e scivolamento verticale nullo (tipo **webercol fix CR** di Saint-Gobain Italia S.p.A.), adatto alla posa di piastrelle, ceramiche, pietre naturali su supporti particolari quali legno, metallo, linoleum, gomma. Classificato R2T secondo la normativa EN12004

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Adesione:

- Adesione Iniziale a taglio: ≥ 6,0 N/mm²
- Adesione al taglio dopo immersione in acqua: ≥ 4,5 N/mm²
- Adesione al taglio dopo shock termico: ≥ 4,5 N/mm²



Via Giovanni Bensi 8, 20152 Milano sg-italia@saint-gobain.com | www.it.weber

