

EXELL FLEX

ADESIVO CEMENTIZIO A LEGANTI MISTI CON LUNGO TEMPO APERTO PER MATERIALI CERAMICI GREIFICATI E PIETRE NATURALI CLASSE C2TE.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Adesivo in polvere a legante misto (cemento e resine) con ottima adesività su ceramiche greificate, media deformabilità, in grado di assorbire piccole deformazioni del supporto.
- Indicato per la posa all'interno ed all'esterno su supporti di tipo cementizio tradizionale, quali intonaci e massetti.
- Classificazione secondo la norma EN 12004: classe di appartenenza C2TE

CAMPI DI APPLICAZIONE

Posa all'interno ed all'esterno di piastrelle ceramiche: gres porcellanato di medio formato, cotto, monocottura e bicottura, su intonaci e massetti cementizi tradizionali.

Sovrapposizione all'interno su pavimenti preesistenti di ceramica con formati fino a 900 cm2.

Incollaggio all'interno di materiali isolanti.

VOCE DI CAPITOLATO

I pavimenti ed i rivestimenti in materiale greificato dovranno essere posati su sottofondo cementizio con un adesivo in polvere a legante misto monocomponente tipo EXELL FLEX della SIL CERAMICHE S.p.A.

DATI TECNICI

(a +23°C e 50% U.R.)

Aspetto	polvere
Colore	bianco/grigio
Conservazione	12 mesi nell'imballo originale ed in luogo asciutto
Infiammabilità	no
Rapporto d'impasto	6/7 l di acqua ogni 25 Kg.
Durata dell'impasto	oltre 8 ore
Massa volumica dell'impasto	1.6 g/cm ³
pH dell'impasto	>12
Temperatura di applicazione	da +5°C + 35°C
Tempo aperto	>30 min.
Tempo di registrazione	>60 min.
Transitabilità	dopo 24 ore
Esecuzione fughe a parete	dopo 4/8 ore
Esecuzione fughe a pavimento	dopo 24/36 ore
Indurimento finale	dopo 14 giorni

PRESTAZIONI FINALI

Deformabilità	media
Adesione: a secco (dopo 28 giorni)	1.6 N/mm ²

SILCERAMICHE S.p.A.

Sede Legale:
Via Radici in Piano, 667
P.O. Box 152
41049 Sassuolo (MO) Italia

Telefono: +39 0536 998811
Fax: +39 0536 998877
www.silceramiche.it
info@silceramiche.it

Banca Popolare Emilia Romagna
Agenzia 1 Sassuolo
SWIFT: BPMOIT22
IBAN: IT59E0538767011000000844802

C.F. - P.IVA e Reg.Impr. MO:
02327880361
REA n. 282009
Cap.Soc. € 1.560.000,00 i.v.

SILCERAMICHE

SASSUOLO ~ ITALY

dopo azione del calore	1.4 N/mm ²
dopo immersione in acqua	1.2 N/mm ²
dopo cicli gelo/disgelo	1.4 N/mm ²

CONSUMI

Formati piccoli e normali	dai 2 ai 3 Kg/m ²
Grandi formati, cotto, clinker	4 Kg/m ²

CONFEZIONE

Sacco	25 Kg
-------	-------

SILCERAMICHE S.p.A.

Sede Legale:
Via Radici in Piano, 667
P.O. Box 152
41049 Sassuolo (MO) Italia

Telefono: +39 0536 998811
Fax: +39 0536 998877
www.silceramiche.it
info@silceramiche.it

Banca Popolare Emilia Romagna
Agenzia 1 Sassuolo
SWIFT: BPMOIT22
IBAN: IT59E0538767011000000844802

C.F. - P.IVA e Reg.Impr. MO:
02327880361
REA n. 282009
Cap.Soc. € 1.560.000,00 i.v.