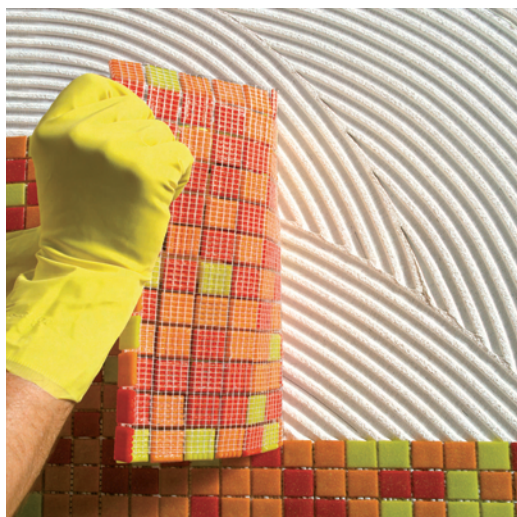


Neofil F 10 Tech

**ADESIVO CEMENTIZIO MONOCOMPONENTE
AD ELEVATE PRESTAZIONI
ADERENZA MIGLIORATA
ALTA DEFORMABILITÀ
PER LA POSA DI PIASTRELLE CERAMICHE E MOSAICI**



DESCRIZIONE

Adesivo professionale in polvere a base di leganti idraulici, cariche minerali selezionate, resine sintetiche e additivi speciali. Presenta ottima lavorabilità, elevata adesione, scivolamento verticale nullo, tempo aperto allungato, facilità di applicazione. Deformabile.

IMPIEGHI

Idoneo per la posa interna ed esterna di piastrelle ceramiche di ogni tipo, grès porcellanato, klinker, mosaico vetroso, ceramico e di marmo, pietre naturali stabili sia a parete che a pavimento. Applicabile su supporti cementizi tradizionali come massetti, anche sottoposti a traffico intenso, intonaci, supporti in calcestruzzo stagionato, per la posa in sovrapposizione su vecchie pavimentazioni in ceramica e su massetti riscaldanti. Adatto per pose fino a 10 mm di spessore ed esente da particolari ritiri in fase di indurimento. Per le sue caratteristiche, il tipo bianco, può essere utilizzato anche come sigillante per fughe nella posa del mosaico. Miscelato con 50 % di ELASTOKOL può essere utilizzato per la posa di mosaico e klinker all'interno di piscine.

VOCI DI CAPITOLATO

La posa di pavimenti e rivestimenti ceramici interni ed esterni dovrà essere effettuata con adesivo cementizio a legante misto ad elevate prestazioni, scivolamento verticale nullo e tempo aperto allungato, classificato come C 2 TE - S1 dalle Norme EN 12004 - 12002 (tipo NEOFIL F 10 Tech della COLMEF S.r.l.). Consumo 2,5 - 5 kg/m².

DATI TECNICI

Conforme alla Norma EN 12004:	classe C 2 TE
Deformabilità (EN 12002):	≥ 2,5 mm - S1
Aspetto:	polvere
Colore:	bianco o grigio
Peso specifico apparente (g/cm ³):	1,20
Residuo solido (%):	100
Temperatura di applicazione permessa:	da +5 °C a +35 °C
Rapporto di miscelazione:	ca. 7 litri di acqua per 25 kg di polvere
pH dell'impasto:	≥ 12
Tempo aperto secondo EN 1346:	≥ 30 min.
Tempo di registrazione:	≥ 45 min.
Tempo di vita dell'impasto:	6 ore
Esecuzione fughe a parete:	6 ore
Pedonabilità:	24 ore
Indurimento finale:	14 gg
Temperatura di esercizio:	da -30 °C a +90 °C
Consumo:	2,5 - 5 kg/m ²

CONFEZIONE

Sacco da 25 kg
su pallet da 1500 kg

PRESTAZIONI FINALI

Adesione secondo EN 1348	
- Adesione iniziale a 28 gg:	≥ 1,0 N/mm ²
- Adesione dopo azione del calore:	≥ 1,0 N/mm ²
- Adesione dopo immersione in acqua:	≥ 1,0 N/mm ²
- Adesione dopo cicli gelo/disgelo:	≥ 1,0 N/mm ²

