



PF Premiofix

**Einkomponentiger zementärer Klebstoff für Keramik
Einzelfeuer und Doppelfeuer. Für drinnen und draußen.**



Anwendungsbereiche:

- zum Verkleben von Ein- oder Zweibrandfliesen im Innenbereich u Boden, auf abgelagertem Zementestrich;
- zum Verkleben von Einbrand- oder Zweibrandfliesen im Außenbereich u Boden, auf abgelagertem Zementestrich;

- zum Verkleben von einfach gebrannten oder doppelt gebrannten Fliesen auf herkömmlichem Putz oder vorgemischtem Putz im Innenbereich von Wänden;
- Das Produkt ist für den professionellen Gebrauch bestimmt.

Eigenschaften:

PF Premiofix ist ein einkomponentiger normal abbindender zementärer Kleber gemäß EN12004 in der Klasse C1. Die Formulierung von **PF Premiofix**, bestehend aus hydraulischen Bindemitteln der neuesten Generation, ausgewählten Zuschlagstoffen, synthetischen Polymeren und mikronisierter Zellulose, verleiht dem Klebstoff eine Offenzeit von 20 Minuten, eine Begehrbarkeit nach 24 Stunden und eine Inbetriebnahme in 14 Tagen, wodurch die Bodenverlegung und die Einbrand- bzw. doppelt gebrannte Wandfliesen einfach und sicher. Für den privaten, gewerblichen und industriellen Einsatz im Innen- und Außenbereich.

Verarbeitung:

PF Premiofix sollte mit 6 Litern Wasser pro 25-kg-Sack mit einem langsam laufenden Mixer gemischt werden, bis eine glatte, klumpenfreie Mischung entsteht. Keine anderen Zuschlagstoffe oder hydraulischen Bindemittel hinzufügen. Überprüfen Sie, ob der Untergrund der Norm EN11493 Punkt 7.3 in Bezug auf Aushärtung, Integrität, Oberflächenfestigkeit, Maßhaltigkeit, Restfeuchtigkeit und Anforderungen an aufsteigende Feuchtigkeit entspricht. Bei stark saugenden Untergründen, Gips, Anhydrit oder bei geringen Körnungerscheinungen mit Primer GS vorbehandeln. Tragen Sie **PF Premiofix** auf, sodass eine maximale Klebstoffschicht von 10 mm entsteht, die die gesamte Rückseite der Fliese bedecken kann. Entspricht der Norm EN11493 Punkt 7.9/7.11 für Außenanwendungen, in Formaten mit Seitenlänge ≥ 60 cm und bei Fliesen mit geringer Dicke. Bei starker Beanspruchung oder wenn der Keramikhersteller dies vorschreibt, eine Schicht Kleber (doppelt aufgetragen) auf die Rückseite der Fliese auftragen. Erstellen Sie elastische Dehnungsfugen außen alle 10 m² und innen alle 25 m², auf Gehwegen und Sockelleisten alle 4 m. Mit **PF Premiofix** aufgetragene Materialien müssen nach der Verlegung 24 Stunden lang vor Regen geschützt werden und dürfen in den ersten 5 Tagen keinem Frost ausgesetzt werden.

Qualität und Umwelt:

PF Premiofix wird in unserem Werk einer konstanten und sorgfältigen Kontrolle unterzogen, wie von den geltenden UNI EN ISO 9001/20015 Bestimmungen vorgesehen.

CE	Opera Srl Via degli Scavi 19/21 47122 Forlì - Italy
DOP-IT-01-020 PF PREMIOFIX GRIGIO EN 12004:2007+A1:2012 <small>Normaler zementärer Kleber zum Verlegen von Keramikfliesen auf Wänden und Böden im Innen- und Außenbereich.</small>	
Feuerbeständigkeit: Haftleistung: - Anfangshaftung Dauerhaftigkeit: - Haftung nach thermischer Ausreifung - Haftung nach Wasserlagerung - Haftung nach Frost-/Tauzyklen Freiwerden gefährlicher Substanzen:	Klasse A1/A1 fl $\geq 0,5$ N/mm ² $\geq 0,5$ N/mm ² $\geq 0,5$ N/mm ² $\geq 0,5$ N/mm ² Querverweis auf die Sicherheitsdatenblätter

Eigenschaften	Auftragung	Verbrauch
Einzelkomponente Anmachwasser: 23-26 Gew.-% Öffnungszeit: 20 Minuten Aufnahmezeit: 45 Min Wartezeit für die Verfugung an der Wand: 3/6 Stunden Wartezeit beim Verfugen auf dem Boden: 24 Stunden Begehrbarkeit: 24 Stunden Sehr gut benetzbar Inbetriebnahme: 14 Tage	Mit glatter oder gezahnter Spachtel	2,5-5 kg /m ²
		Haltbarkeit 12 Monate in der Originalverpackung trocken gelagert

Code	Produkt	Farbe und Aussehen	Packungen	Palette
101001	PF Premiofix	Grau pulver	25 kg	1500 kg
101002	PF Premiofix	Total White pulver	25 kg	1500 kg

Hinweis:

- Nicht zum Verlegen von Fliesen verwenden nicht saugfähig;
- Nicht zum Verlegen von Mosaiken verwenden glasig;
- nicht auf beheizten Estrichen verwenden;
- Nicht auf vor Ort gegossenen oder vorgefertigten Betonkonstruktionen verwenden;
- auf gips- oder anhydritbasierten Untergründen Zuerst Primer GS auftragen;
- Nicht dort verwenden, wo es erforderlich ist schnelle Begehbarkeit;
- Nicht auf Holz, Eisen und Gummi auftragen.


Technische Daten und Anwendung

 Gefahrenklassifizierung gemäß EU Richtlinie 99/45: **grau: reizend – weiß: keine**

 Anmachwasser: **23-25% des Gewichts (6 L pro 25 kg Sack)**

 Spezifisches Gewicht der Mischung: **1,40 g/cm³**

 pH-Wert der Mischung: **höher als 12**

 Verarbeitungszeit: **6/8 Stunden**

 Verarbeitungstemperatur: **von +5°C bis +35°C**

 Offene Zeit (gemäß EN 1346): **ca. 20 Minuten**

 Korrigierbarkeitszeit: **ca. 45 Minuten**

 Verfugen von Wandfliesen, Wartezeit: **ca. 3/6 Stunden**

 Verfugen von Bodenfliesen, Wartezeit: **ca. 24 Stunden**

 Begehbar: **24 Stunden**

 Endfestigkeit/Voll belastbar: **14 Tage**
Endleistungen gemäß EN 1348 (N/mm²)

 Haftzufestigkeit nach 28 Tagen: **1,00 N/mm²**

 Haftzufestigkeit nach Wasserlagerung: **0,70 N/mm²**

 Haftzufestigkeit nach Frost-Tauwechsel-Zyklen: **0,80 N/mm²**

 Haftzufestigkeit nach Wärmelagerung: **0,60 N/mm²**

 Säure- und Alkalibeständigkeit: **gering**

 Feuchtigkeits-, Lösemittel-, Öl-, Alterungsbeständigkeit: **optimal**

 Temperaturbeständigkeit: **von -30°C bis +90°C**

 Verformbarkeit: **keiner**

 Zoltnummer: **38245090**

Messung bei +23°C, 50% relativer Luftfeuchtigkeit und Windstille. Je nach Anwendungsbedingungen können die Daten erheblich variieren.