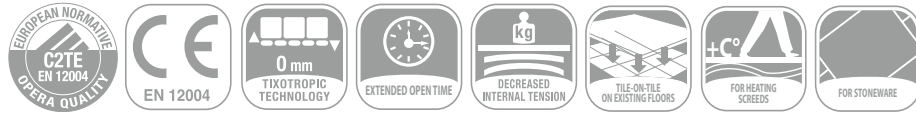




S10 Fibrorinforzato

Thixotropischer verbesserter Einkomponenten-Zementklebstoff mit verlängerter Offenzeit zur Verlegung von Feinsteinzeug mit mittelgroßem Plattenformat, auch über alten Bodenbelägen und beheizten Untergründen im Innen- und Außenbereich.



Anwendungsbereiche:

- Zum Verkleben von Ein- und Zweibrand-Fliesen, Feinsteinzeugplatten in jedem Format und Keramikmosaik auf ausgereiften zementhaltigen Estrichen, auf mit **Basecem** oder **Basecem Pronto** vorbereiteten Estrichen, auf selbstverlaufenden Produkten wie **Planirapid 100**, auf Glättmörteln wie **Rasoplan Tixo**, auf Anhydritestrichen und auf Strahlbodenflächen im Innenbereich;
- Zum Verkleben von Bodenbelägen aus Feinsteinzeugplatten, Ein- und Zweibrand-Fliesen, auf ausgereiften zementhaltigen Estrichen und auf mit **Basecem** oder **Basecem Pronto** vorbereiteten Estrichen im Außenbereich;
- Zum Verkleben von Ein- und Zweibrand-Fliesen, Feinsteinzeug, Keramikmosaik in einem Format $\leq 900 \text{ cm}^2$ auf alten, vorhandenen Bodenbelägen im Innenbereich, die zuvor mit **Detergente Basico** gereinigt und mit einer Schicht **Primer Grip** vorbereitet wurden;

- Zum Verkleben von Ein- und Zweibrand-Wandfliesen, Feinsteinzeugplatten, Keramikmosaik, stabilem Naturstein in jedem Format auf herkömmlichen Putzen, vorgemischten Putzen, Gipskarton und Gips im Innenbereich;
- Zum punktwisen Verkleben von Dämmstoffen, wie Polystyrol (EPS und XPS), Stein- oder Glaswolle auf Wänden oder an Decken;
- Zum Verkleben von Ein- und Zweibrand-Fliesen, Feinsteinzeugplatten und Keramikmosaik auf Abdichtungen wie **Sanigum**, **Scudo Revolution**, **Scudo A+B** an Wänden und Böden im Innenbereich;
- Das Produkt ist für den professionellen Gebrauch bestimmt.

Eigenschaften:

S10 Fibrorinforzato ist ein Einkomponenten-Zementklebstoff mit normaler Abbildung nach EN 12004, Klasse C2TE. Die Formulierung von **S10 Fibrorinforzato** mit erlesenen Zuschlagstoffen, Hochleistungs-Portland-Zementen 52,5 umweltfreundlichen Polymeren, Zellulose und synthetischen Mikrofasern garantiert dem Klebstoff eine Offenzeit von 30 Minuten, eine Begehrbarkeit nach 24 Stunden und Inbetriebnahme nach 7 Tagen mit garantiert einfacher und sicherer Verlegung von Boden- und Wandbelägen. Das Produkt eignet sich für den Einsatz im Zivil-, Gewerbe- und Industriebereich, im Außen- und Innenbereich.

Anwendung:

S10 Fibrorinforzato (Inhalt eines Sacks 25 kg) mit einem bei niedriger Drehzahl laufenden Rührwerk mit 6,5 Litern Wasser zu einer klumpenfreien, gleichmäßigen Masse vermischen. Keine Zuschlagstoffe oder Wasserbindemittel hinzufügen. Sicherstellen, dass der Untergrund die Anforderung der Norm EN 11493 Punkt 7.3 erfüllt und entsprechend gereift ist, sich in einwandfreiem Zustand befindet, eine widerständige Oberfläche, die vorschriftsmäßigen Abmessungen, Rest- und aufsteigende Feuchte aufweist. Bei stark saugenden Untergründen, Gips, Anhydrit oder im Falle von geringen Körnungsfehlern, mit **Primer GS** vorbehandeln. **S10 Fibrorinforzato** als Klebstoff in einer Stärke von höchstens 10 mm auftragen und die Fliesenrückseite komplett bedecken. Für Anwendungen im Außenbereich, bei Platten mit einer Kantenlänge über 60 cm und bei Fliesen mit geringer Stärke gelten die Vorgaben der Norm EN 11493 Punkt 7.9/7.11. Für stark beanspruchte Flächen oder nach Vorgabe des Fliesenherstellers den Klebstoff doppelschichtig auftragen. Im Außenbereich alle 10 m^2 , im Innenbereich alle 25 m^2 und auf Gehwegen und Sockelleisten alle 4 lm Dehnfugen vorsehen.

Qualität und Umwelt:

S10 Fibrorinforzato wird in unserem Werk einer konstanten und sorgfältigen Kontrolle unterzogen, wie von den geltenden UNI EN ISO 9001/2015 Bestimmungen vorgesehen.

CE		Opera Srl Via degli Scavi 19/21 47122 Forlì - Italy	
DOP-IT-01-015 S10 FIBRORINFORZATO GRIO EN 12004:2007+A1:2012 Verbesserter standfester Zementklebstoff mit verlängerter Offenzeit für die Verlegung von Fliesen im Innen- und Außenbereich			
Feuerbeständigkeit		Klasse A1/A1 fl	
Haftleistung:		$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
- Anfangshaftung		$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Dauerhaftigkeit:		$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
- Haftung nach thermischer Ausreifung		$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
- Haftung nach Wasserlagerung		$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
- Haftung nach Frost-/Tauzyklen		$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Freiwerden gefährlicher Substanzen:		Querverweis auf die Sicherheitsdatenblätter	

Eigenschaften	Auftragung	Verbrauch
Einkomponenten-Material Anmachwasser: 26-28 Gewichts-% Offenzeit: 30 min Korrekturzeit: 60 min Wartezeit für das Verfugen an der Wand: 3-6 Std. Wartezeit für das Verfugen in Fußböden: 24 Stunden Frostbeständig Flexibel Max. Auftragsstärke: 10 mm Betretbarkeit: 24 Stunden Inbetriebnahme: 7 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
102025	S10 Fibrorinforzato	Graues pulver	25 kg	1500 kg
102125	S10 Fibrorinforzato	White pulver	25 kg	1500 kg

Hinweis:

- nicht verwenden bei Verlegung von nicht absorbierenden, grossflächigen Fliesen im Aussenbereich;
- nicht verwenden bei Verlegung von Glas- oder Mosaikfliesen;
- nicht verwenden auf Betonfertigteilen oder gegossenen Betonwänden;
- auf Gips- und Anhydrit Untergründe, **Primer GS** vorab auftragen;
- nicht verwenden, für Fliesenverlegungen, die eine Kleberbettdicke von mehr als 10 mm erfordern;
- nicht auf Holzbeläge oder Gipswänden verwenden;
- nicht auf Metall-, Gummi-, PVC- oder Linoleum-Flächen verwenden;
- nicht verwenden, wenn eine schnelle Begehbarkeit erforderlich ist


Technische Daten und Anwendung

Gefahrenklassifizierung gemäß EU Richtlinie 99/45:	grau: reizend – weiß: keine
Anmachwasser:	26-28% des Gewichts (6,5 L pro 25 kg Sack)
Spezifisches Gewicht der Mischung:	1,50 g/cm³
pH-Wert der Mischung:	höher als 12
Verarbeitungszeit:	6/8 Stunden
Verarbeitungstemperatur:	von +5°C bis +35°C
Offenzeit (gemäß EN 1346):	30 Minuten
Korrigierbarkeitszeit:	60 Minuten
Verfugen von Wandfliesen, Wartezeit:	ca. 3-6 Std, je nach Saugfähigkeit
Verfugen von Bodenfliesen, Wartezeit:	24 Stunden
Begehbarkeit:	24 Stunden
Endfestigkeit/Voll belastbar:	7 Tage
Endleistungen gemäß EN 1348 (N/mm²)	
Haftzufestigkeit nach 28 Tagen:	1,80 N/mm²
Haftzufestigkeit nach Wasserlagerung:	1,40 N/mm²
Haftzufestigkeit nach Fost-Tauwechsel-Zyklen:	1,70 N/mm²
Haftzufestigkeit nach Wärmelagerung:	1,50 N/mm²
Säure- und Alkalibeständigkeit:	gering
Feuchtigkeits-, Lösemittel-, Öl-, Alterungsbeständigkeit:	optimal
Temperaturbeständigkeit:	von -30°C bis +90°C
Verformbarkeit:	null
Zolltarifnummer:	38245090

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