

→ DATENBLATT

Neues und Wissenwertes von epasit

Flexkleber epasit fkx

Anwendung:

epasit fkx ist ein zementhaltiger Mörtel für erhöhte Anforderungen mit verringertem Abrutschen und verlängerter offener Zeit. Er dient zum Verkleben von Wand- und Bodenfliesen sowie Mosaik aus Keramik und Steinzeug im Dünnbettverfahren. epasit fkx ist geeignet für den Innen- und Außenbereich, beispielsweise an Fassaden, in Feuchträumen und im Dauernassbereich.

Er wird speziell auf Estrichen für Fußbodenheizung sowie auf feuchtigkeits- und temperatur-empfindlichen Untergründen eingesetzt.

Eigenschaften:

epasit fkx ist ein hydraulisch erhärtender, spannungsausgleichender Zement-Dünnbettmörtel. Er ist frostsicher, wasserfest, ausblühungsfrei und haftet auf allen tragfähigen Untergründen.

epasit fkx erfüllt die Anforderungen C2 TE nach DIN EN 12004 sowie der Richtlinie „Flexmörtel“ der Deutschen Bauchemie (Prüfzeugnis Nr. 47800901.101 der SFV Großburgwedel).

Chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006.

CE
epasit GmbH Sandweg 12-14 72119 Ammerbuch 09
EN 12004 Zementhaltiger Mörtel für erhöhte Anforderungen mit verringertem Abrutschen und verlängerter offener Zeit
C2TE



Sicherheitshinweise: Reizt die Haut. Gefahr ernster Augenschäden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Staub nicht einatmen. Berührung mit der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei der Arbeit Schutzkleidung tragen. Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Entsorgung: Nur restentleerte Verpackungen zum Recycling geben. Materialreste können ausgehärtet oder als Pulver als Bauschutt entsorgt werden.

→ DATENBLATT

Neues und Wissenwertes von *epasit*

Flexkleber *epasit fkx*

Seite 2

Verarbeitung:

Zementestriche über Fußbodenheizungen müssen gut ausgetrocknet sein (mindestens 28 Tage alt). Vor der Verklebung sollte ein Probelauf der Fußbodenheizung über einige Stunden erfolgt sein (Aufheizung ca. 30 °C). Nachdem der Untergrund auf Raumtemperatur (18 bis 20 °C) abgekühlt ist, *epasit fkx* wie beschrieben auftragen. Dehn- und Arbeitsfugen sind, wenn erforderlich, einzuplanen.

Verbundabdichtung (*epasit MineralDicht folie* bzw. *epasit MineralDicht flex*) muss durchgetrocknet und tragfähig sein.

Untergrund von Staub und losen Teilen säubern. Nicht bei Temperaturen unter + 5 °C, bei zu erwartendem Frost sowie auf gefrorenem Untergrund verarbeiten. Untergrund gegebenenfalls vornässen.

epasit fkx mit sauberem Wasser unter kräftigem Umrühren knollenfrei und kellengerecht anrühren. Wasserbedarf: ca. 9 Liter pro 30 kg-Sack.

Nur soviel Kleber auftragen, dass innerhalb von 10 bis 30 Minuten auf diese Fläche Fliesen verlegt werden können, bevor sich eine Haut gebildet hat. *epasit fkx* mit der Zahntraufel auftragen. Empfohlene Zahntiefen: Für Mosaik 2 mm, für kleine Wandfliesen 4 mm, für mittlere Wandfliesen 6 mm, für Grobkeramik und große Wandfliesen 8 mm.

Verbrauch: Je nach Untergrund und Zahnung 2 bis 5 kg/m².

Erst verfugen, wenn die Fliesen ausreichend haften. Dies kann je nach Untergrund und Fliesenformat einige Stunden bis Tage dauern.

Als Kleber für Dämmplatten nach der Dünnbettmethode oder punkt- bzw. streifenförmig auftragen.

Lagerung: Trocken und kühl lagern; originalverpackt ca. 6 Monate lagerfähig

Lieferform: Trockenmörtel, lieferbar in Beuteln zu 5 kg und Säcken zu 30 kg.

Ausgabe 04/15

epasit-Produkte haben ihre Eignung in der Praxis bewiesen. Da jedoch am Bau unterschiedliche Arbeits- und Sanierbedingungen anzutreffen sind, empfehlen wir, vor der geplanten Arbeitsausführung mit den vorgesehenen Materialien einen Versuch zu unternehmen, um Verarbeitungstechnik, Material und Verbrauchsmengen in den Griff zu bekommen. Bei Erscheinen einer neuen *epasit* Produkt-Information verliert diese Ausgabe ihre Gültigkeit.