



RADTKE
MESSTECHNIK

Anwendungsflyer für 2-K FK-Fix[®] Mixpac Reaktionsharzsysteme

Lagerfähige 2-K Kartuschen-Systeme

FK-Fix H	Sanierung von Parketthohlstellen
FK-Fix E	Verharzung von Estrichrissen (auch für den Objektbereich)
FK-Fix P	Verklebung von Metallprofilen

2-K FK-Fix[®] Reaktionsharzsysteme
Schnell. Einfach. Zuverlässig.
www.radtke-messtechnik.com



ANWENDUNGSBEREICHE:

- 2K-Acrylharz für das kraftschlüssige Vergießen von Hohlstellen unter verlegten Parkettböden..

EIGENSCHAFTEN:

Dünnflüssiges, schnell härtendes 2K-Acrylharz. Sehr gute Haftung zu mineralischen Baustoffen mit hoher Festigkeit.

Schnell einsetzbar, keine Fehler beim Mischen möglich da 2K-Kartuschensystem!

- Dünnflüssig, sehr gutes Fließverhalten
- Sehr schnell härtend
- Chemikalienbeständig
- Wasserbeständig
- Gleichbleibende Mischgüte

TECHNISCHE ANGABEN:

Gebindeart:	50ml 2-K Kartusche
Basis:	Methacrylharz + Peroxidpaste
Farbe:	blau (Harz) / weiss (Paste)
Spez. Gewicht:	1.01 kg/ lt (Mischung)
Viskosität:	sehr dünnflüssig
Verarbeitungstemperatur:	mindestens 5°C
Erhärtung:	ca. 10 Minuten*
Belastbar/ begehbar:	nach ca. 1 Stunde*
Endfestigkeit:	nach 6 bis 12 Stunden*
Gefahrenmerkmale:	siehe «Arbeits- und Umweltschutz»
Lagerung:	lichtgeschützt, trocken und kühl (10-18°C) mindestens 6 Monate lagerfähig angebrochene Kartuschen 4 Wochen

*: bei 20°C und Normalbedingungen



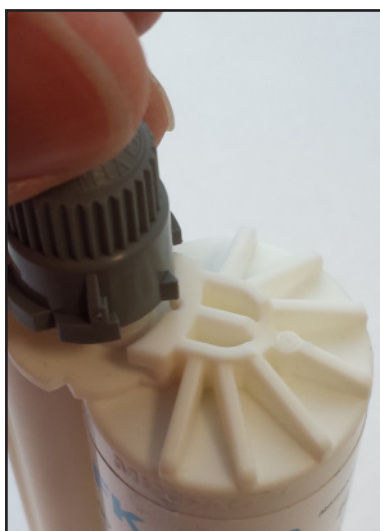
UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Hohlstellen durch Abklopfen des Parkettfläche lokalisieren und eingrenzen. Hohl liegende Bereiche markieren und an zwei gegenüber liegenden Stellen zwei Punkte für die Bohrung festlegen. Diese Punkte sollten maximal 20-25 cm von einander entfernt liegen.

Die Fläche um die Punkte mit einem rückstandsfreien Klebeband grosszügig abkleben und gut andrücken. Durch die abgeklebte Fläche je ein maximal 2.5mm grosses Loch bis in die Hohlstelle bohren. (Kontrolle mit einer losen Mischerdüse, ob diese dicht in das Loch passt.) Das Klebeband um das Bohrloch herum nochmals gut andrücken.

VERARBEITUNG:

1. 2-K Kartusche in Kartuschenpresse einlegen.
2. Kartusche senkrecht mit der Öffnung nach oben halten
3. Überwurfhülse abschrauben und Verschlusskappe entfernen.
4. Mischdüse aufsetzen und durch Drehung verriegeln.
5. Kartuschenpresse betätigen, langsam und gleichmässig drücken.
6. Die ersten 5 cm des Materialstranges verwerfen.





HOHLSTELLE MIT FK-FIX® H FÜLLEN

7. Mischdüse der einsatzbereiten Kartusche dicht in ein Loch stecken und langsam und gleichmässig Material hinein drücken.
8. Solange Material einbringen, bis an der gegenüberliegenden, ebenfalls abgeklebten Stelle austretendes Harz sichtbar wird.
9. Sollte der hohl liegende Bereich zu gross sein, sind gegebenenfalls zusätzliche Bohrungen erforderlich.
10. Hohl liegende Stelle mit einem geeigneten Gewicht (nicht zu schwer) beschweren und anschliessend durch die Bohrlöcher aufgestiegenes Harz abwischen. (Dabei ist unbedingt darauf zu achten, dass kein (!) Harz auf das Parkett gelangt.)
11. Nun mit einem Nagel das Harz aus den Bohrlöchern entfernen und die Löcher sauber und frei halten. **(Dies muss unbedingt in den ersten maximal 10 bis 15 Minuten geschehen, da ansonsten das Harz angefangen hat auszuhärten!)** Alternativ kann man das Bohrloch mit einem 3mm - Bohrer nachbohren. So wird das an den Seiten des Bohrlochs anhaftende Material komplett entfernt.
12. Nach dem Aushärten des Harzes, ca. 30 – 90 Minuten (je nach klimatischen Bedingungen), prüfen, ob die Hohlstelle fachgemäss saniert ist und anschliessend alle Bohrlöcher mit einem farblich geeigneten Wachs verschliessen.

Grösser flächige Hohlstellen müssen in mehrere Bereiche eingeteilt und bearbeitet werden.

WICHTIGE HINWEISE:

- Vorsicht: In grösserer Menge kann sich Material nach dem Anmischen stark erwärmen.
- Am besten verarbeitbar bei 20°C. Niedrigere Temperaturen erhöhen die Aushärtezeit. Bodentemperatur minimal 5°C.
- Material greift Dämmplatten aus Hartschaum/ Polystyrol an.
- Originalgebinde bei lichtgeschützter, trockener und kühler Lagerung (10 - 18°C) mindestens 6 Monate lagerfähig. Temperaturen über 25°C vermeiden.
- Liegen zwischen zwei Arbeitsgängen mehr als 5 Minuten muss eine neue Mischerdüse aufgeschraubt werden.
- Ausgehärtetes Harz kann nur mechanisch entfernt werden.

ARBEITS- UND UMWELTSCHUTZ:

Siehe Seite 6.

ENTSORGUNG:

Siehe Seite 6.



ANWENDUNGSBEREICHE:

- 2K-Acrylharz für das kraftschlüssige Vergießen von Rissen, Arbeitsfugen und Sollbruchstellen in mineralischen Estrichen und Beton.
- Zum Einspritzen oder Vergießen von Hohlstellen in mineralischen Untergründen.

EIGENSCHAFTEN:

Dünnflüssiges, schnell härtendes 2K-Acrylharz. Sehr gute Haftung zu mineralischen Baustoffen mit hoher Festigkeit.

Schnell einsetzbar, keine Fehler beim Mischen möglich da 2K-Kartuschensystem!

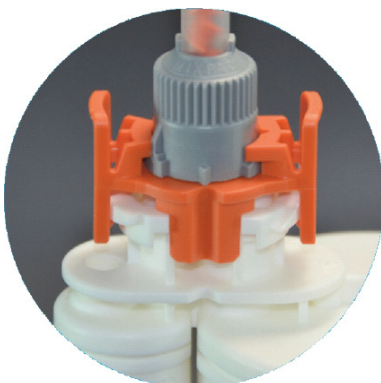
- Dünnflüssig, sehr gutes Eindringvermögen
- Sehr schnell härtend
- Chemikalienbeständig
- Wasserbeständig
- Gleichbleibende Mischgüte



TECHNISCHE ANGABEN:

Gebindeart:	250ml 2-K Kartusche
Basis:	Methacrylharz + Peroxidpaste
Farbe:	farblos/gelb (Harz) / weiss (Paste)
Spez. Gewicht:	1.01 kg/ lt (Mischung)
Viskosität:	dünnflüssig
Verarbeitungstemperatur:	mindestens 5°C
Erhärtung:	ca. 10 Minuten*
Belastbar/ begehbar:	nach ca. 1 Stunde*
Endfestigkeit:	nach 6 bis 12 Stunden*
Gefahrenmerkmale:	siehe «Arbeits- und Umweltschutz»
Lagerung:	lichtgeschützt, trocken und kühl (10-18°C) mindestens 6 Monate lagerfähig angebrochene Kartuschen 4 Wochen

*: bei 20°C und Normalbedingungen



UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Der Untergrund muss fest, trocken und sauber sein. Schmutz, Staub und lose Teile entfernen, ebenso als Trennmittel wirkende Verunreinigungen (Fette, Öle).

VERARBEITUNG:

1. Kartusche senkrecht mit der Öffnung nach oben halten
2. Überwurfhülse abschrauben und Verschlusskappe entfernen.
3. Adapter aufsetzen.
4. Mischdüse aufsetzen und durch Drehung verriegeln.
5. 2-K Kartusche in Kartuschenpresse einlegen.
6. Kartuschenpresse betätigen, langsam und gleichmässig drücken.



7. Die ersten 10 cm des Materialstranges verwerfen, Riss-/Schadstelle mit FK-fix® E füllen.
8. In das nasse Acrylharz trockenen, feinen Quarzsand streuen um für nachfolgende Arbeiten einen griffigen Untergrund zu schaffen.
9. Am Ende der Arbeit Kartuschenpresse entspannen.

SANIEREN VON ESTRICHRISSEN:

Estrichrisse durch Aufschneiden bis zu einer Tiefe von 1/2 der Estrichdicke öffnen. Rechtwinklig zum Riss in Abständen von ca. 25 cm Querschlitz bis zu einer Tiefe von 1/2 der Estrichdicke einschneiden.

Lose Estrichteile und Staub sorgfältig entfernen.

Den Riss mit FK-fix® E verfüllen, Wellenverbinder in harzgefüllte Querschlitz eindrücken und mit FK-fix® E auffüllen. Überschüssiges Harz abziehen und sofort mit feinem, trockenem Quarzsand im Überschuss abstreuen.

WICHTIGE HINWEISE:

- Vorsicht: In grösserer Menge kann sich Material nach dem Anmischen stark erwärmen.
- Am besten verarbeitbar bei 20°C. Niedrigere Temperaturen erhöhen die Aushärtezeit. Bodentemperatur minimal 5°C.
- Material greift Dämmplatten aus Hartschaum/ Polystyrol an.
- Originalgebinde bei lichtgeschützter, trockener und kühler Lagerung (10 - 18°C) mindestens 6 Monate lagerfähig. Temperaturen über 25°C vermeiden.
- Liegen zwischen zwei Arbeitsgängen mehr als 5 Minuten muss eine neue Mischerdüse aufgeschraubt werden.
- Ausgehärtetes Harz kann nur mechanisch entfernt werden.

ARBEITS- UND UMWELTSCHUTZ:

Komponente A: Enthält Methylacrylat, Flammpunkt 9°C, Leicht entzündlich, Reizend

Komponente B: Enthält Dibenzoylperoxid, Umweltgefährlich, Reizend

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Bei der Arbeit nicht rauchen, von Zündquellen fernhalten.

Reizt die Atmungsorgane und die Haut, Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Bei der Verwendung für ausreichende Durchlüftung sorgen, Dämpfe nicht einatmen, Berührung mit der Haut vermeiden. Geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille oder Gesichtsschutz tragen. Produkt ist wassergefährdend. Nicht in Kanalisation, Grundwasser oder offene Gewässer gelangen lassen. Zu beachten sind: Gefahren- / Sicherheitshinweise auf den Gebinden, Sicherheitsdatenblatt, UVV und BG-Merkblätter.

ENTSORGUNG:

Nicht ausgehärtetes Produkt bzw ungereinigte Verpackungen sind Sonderabfall. Ausgehärtetes Produkt kann dem Baustellenabfall beigegeben werden.





ANWENDUNGSBEREICHE:

- 2K-Acrylharz für die Verklebung von mineralischen Untergründen (Estrich, Beton) und metallischen Bauteilen (Schienen, Profile).

EIGENSCHAFTEN:

Dauerelastisches, schnell härtendes 2K-Acrylharz. Sehr gute Haftung zu mineralischen Baustoffen und metallischen Bauteilen mit hoher Festigkeit.

Schnell einsetzbar, keine Fehler beim Mischen möglich da 2K-Kartuschensystem!

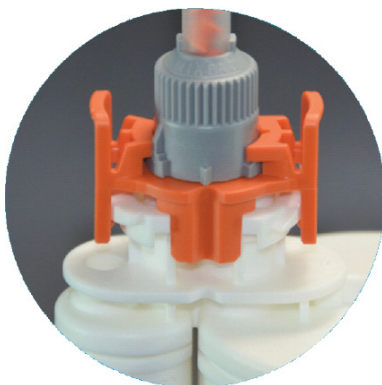
- Dauerelastisch
- Schnell härtend
- Chemikalienbeständig
- Wasserbeständig
- Gleichbleibende Mischgüte



TECHNISCHE ANGABEN:

Gebindeart:	250ml 2-K Kartusche
Basis:	Methacrylharz + Peroxidpaste
Farbe:	rot (Harz) / weiss (Paste)
Spez. Gewicht:	1.01 kg/ lt (Mischung)
Viskosität:	dünnflüssig
Verarbeitungstemperatur:	mindestens 5°C
Erhärtung:	ca. 10 Minuten*
Belastbar/ begehbar:	nach ca. 1 Stunde*
Endfestigkeit:	nach 6 bis 12 Stunden*
Gefahrenmerkmale:	siehe «Arbeits- und Umweltschutz»
Lagerung:	lichtgeschützt, trocken und kühl (10-18°C) mindestens 6 Monate lagerfähig, angebrochene Kartuschen 4 Wochen

*: bei 20°C und Normalbedingungen



UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Der Untergrund muss fest, trocken und sauber sein. Schmutz, Staub und lose Teile entfernen, ebenso als Trennmittel wirkende Verunreinigungen (Fette, Öle).

BAUTEILVORBEREITUNG:

Das zu verklebende Bauteil muss sauber, trocken, entfettet und entölt sein. Gegebenenfalls den zu verklebenden Bereich anschleifen.

**VERARBEITUNG:**

1. Kartusche senkrecht mit der Öffnung nach oben halten
2. Überwurfhülse abschrauben und Verschlusskappe entfernen.
3. Adapter aufsetzen.
4. Mischdüse aufsetzen und durch Drehung verriegeln.
5. 2-K Kartusche in Kartuschenpresse einlegen.
6. Kartuschenpresse betätigen, langsam und gleichmässig drücken.
7. Die ersten 10 cm des Materialstranges verwerfen, FK-fix® P einseitig auftragen, Teile zusammen fügen und fixieren bis Acrylharz erhärtet ist.
8. Am Ende der Arbeit Kartuschenpresse entspannen.

WICHTIGE HINWEISE:

- Vorsicht: In grösserer Menge kann sich Material nach dem Anmischen stark erwärmen.
- Am besten verarbeitbar bei 20°C. Niedrigere Temperaturen erhöhen die Aushärtezeit. Bodentemperatur minimal 5°C.
- Material greift Dämmplatten aus Hartschaum/ Polystyrol an.
- Originalgebinde bei lichtgeschützter, trockener und kühler Lagerung (10 - 18°C) mindestens 6 Monate lagerfähig. Temperaturen über 25°C vermeiden.
- Liegen zwischen zwei Arbeitsgängen mehr als 5 Minuten muss eine neue Mischerdüse aufgeschraubt werden.
- Ausgehärtetes Harz kann nur mechanisch entfernt werden.

ARBEITS- UND UMWELTSCHUTZ:

Komponente A: Enthält Methylacrylat, Flammpunkt 9°C, Leicht entzündlich, Reizend

Komponente B: Enthält Dibenzoylperoxid, Umweltgefährlich, Reizend

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Bei der Arbeit nicht rauchen, von Zündquellen fernhalten.

Reizt die Atmungsorgane und die Haut, Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Bei der Verwendung für ausreichende Durchlüftung sorgen, Dämpfe nicht einatmen, Berührung mit der Haut vermeiden. Geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille oder Gesichtsschutz tragen. Produkt ist wassergefährdend. Nicht in Kanalisation, Grundwasser oder offene Gewässer gelangen lassen. Zu beachten sind: Gefahren- / Sicherheitshinweise auf den Gebinden, Sicherheitsdatenblatt, UVV und BG-Merkblätter.

**ENTSORGUNG:**

Nicht ausgehärtetes Produkt bzw ungereinigte Verpackungen sind Sonderabfall. Ausgehärtetes Produkt kann dem Baustellenabfall beigegeben werden.

Lagerfähiges Mixpac-System für Parkettsanierung, wenn angebrochen

Artikelnummer	Bezeichnung	Verpackungseinheit
200120	Kartuschenpresse für Mixpac 50ml, zur Sanierung Parkett-Hohlstellen	1
200121	Mischdüse FK-MS03 für Mixpac 50ml	5
200122	Mixpac 50ml mit FK-Fix H für Parkett- Hohlstellen mit 1 Mischdüse	1

Lagerfähiges Mixpac-System für Profilverklebung und Estrichsanierung, wenn angebrochen

Artikelnummer	Bezeichnung	Verpackungseinheit
200100	Kartuschenpresse 2K für Mixpac 250ml zur Estrichriss-Sanierung und Metallprofil- Verklebung	1
200101	Adapter FK-FS A1 für Mixpac 250ml	5
200102	Mischdüse FK-MS05 für Mixpac 250ml	10
200103	Mixpac 250ml mit FK-Fix P für Verklebung von Metallprofilen mit Mischdüse und Adapter	Karton à 12 Kartuschen
200104	Mixpac 250ml mit FK-Fix E für Sanierung von Estrichrissen mit Mischdüse und Adapter je Kartusche	Karton à 12 Kartuschen

Grossmengen für den Objektbereich

Artikelnummer	Bezeichnung	Verpackungseinheit
200110	Kartuschenpresse 2K für Mixpac 345 ml 10:1 für Estrichriss-Sanierung	1
200111	Mischdüse FK-MR46 für Mixpac 345ml	1
200112	FK-Fix E Mixpac 345ml für Sanierung von Estrichrissen mit Mischdüse	Karton à 10 Kartuschen

Zubehör

200113	Wellenverbinder Pack zu 1'000 Stück	Karton
200114	Wellenverbinder Pack zu 100 Stück	Beutel

Bestellen Sie unser Mixpac-System direkt in unserem Shop. Folgen Sie diesem Link.



RADTKE
MESSTECHNIK

Brochure d'applications pour systèmes de résine réactive 2-K FK-Fix® Mixpac

Systèmes entreposables de cartouches bi-composant

FK-Fix H	Remplissage des creux sous un parquet
FK-Fix E	Résinification de fissures de chapes (aussi pour bâtiments collectifs)
FK-Fix P	Encollage de profilés métalliques

Systèmes de résine réactive 2-K FK-Fix®
Rapide. Facile. Fiable.
www.radtke-messtechnik.com



DOMAINES D'APPLICATION:

- Résine acrylique bi-composant pour combler solidement les creux sous un parquet.

PROPRIÉTÉS:

Résine acrylique bi-composant fluide à séchage rapide. Très bonne adhérence sur des matériaux minéraux et résistance élevée.

Mise en œuvre rapide, aucun risque d'erreur lors du mélange grâce au système de cartouche bi-composant!

- Fluide, très bon comportement à l'écoulement
- Prise très rapide
- Résistant aux produits chimiques
- Résistant à l'eau
- Mélange homogène

DONNÉES TECHNIQUES:

Contenant:	cartouche bi-composant 50 ml
Base:	résine méthacrylique + pâte de peroxyde
Couleur:	bleu (résine) / blanc (pâte)
Poids volumique:	1.01 kg/l (mélange)
Viscosité:	très fluide
Température de mise en œuvre:	minimum 5°C
Prise :	env. 10 minutes*
Sollicitable / praticable:	après env. 1 heure*
Résistance finale:	après 6 à 12 heures*
Mentions de danger:	voir «Protection du travail et de l'environnement»
Stockage:	au moins 6 mois à l'abri de la lumière, au sec et au frais (10-18°C) 4 semaines pour les cartouches entamées

* : à 20°C dans des conditions normales



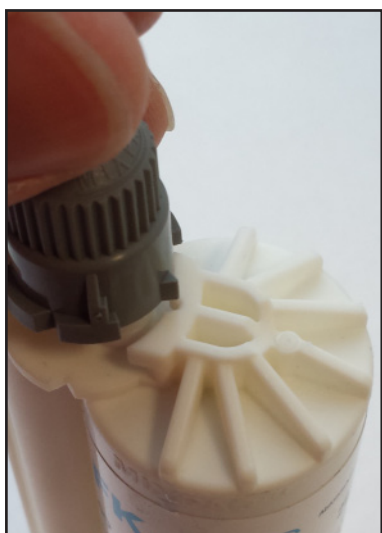
PRÉPARATION DU SUPPORT:

Localiser et délimiter les creux sous le parquet en tapotant dessus. Marquer les zones creuses et définir sur leurs extrémités deux points opposés pour les perçages. La distance maximale entre ces deux points est de 20 à 25 cm.

Recouvrir complètement et généreusement cette zone et les deux points avec un ruban adhésif, bien presser. Percer les trous de maximum 2,5 mm sur la zone recouverte, jusque dans le creux. (Contrôler si la buse mélangeuse vide rentre bien dans le trou.) Presser une nouvelle fois le ruban adhésif autour du trou.

MISE EN ŒUVRE:

1. Mettre la cartouche bi-composant dans le pistolet.
2. Tenir la cartouche verticale avec l'ouverture vers le haut.
3. Überwurfhülse abschrauben und Verschlusskappe entfernen.
3. Dévisser l'écrou à chapeau et enlever le capuchon.
4. Mettre la buse mélangeuse en place et la verrouiller par une rotation.
5. Actionner le pistolet, appuyer lentement et uniformément.
6. Jeter les 5 premiers cm de produit.





REPLISSAGE DU CREUX AVEC FK-FIX® H

7. Introduire la buse mélangeuse de la cartouche prêt à l'emploi dans un des trous de manière à l'obturer puis injecter le produit lentement et uniformément.
8. Continuer à injecter le produit jusqu'à ce que la résine ressorte par le trou opposé, également recouvert de ruban adhésif.
9. Si le creux sous le parquet est trop grand, il faut le cas échéant pratiquer des perçages supplémentaires.
10. Poser un poids ad hoc (pas trop lourd) sur le creux et essuyer l'excédent de résine au niveau des perçages. (Veiller impérativement à ce qu'il n'y ait pas (!) de résine qui s'écoule sur le parquet.)
11. Enlever ensuite soigneusement la résine dans les perçages à l'aide d'un clou. (Ceci doit être effectué endéans 10 à 15 minutes maximum sans quoi la résine a commencé à durcir !) Il est également possible de percer à nouveau le trou avec un foret de 3 mm. Ainsi, le produit qui adhérerait aux paroi du perçage initial est complètement enlevé.
12. Après le durcissement de la résine pendant env. 30 – 90 minutes (selon les conditions climatiques), contrôler si le creux est correctement rempli et refermer tous les perçages à l'aide d'une cire de couleur adéquate.



Les creux de plus grande surface doivent être divisés et traités en plusieurs zones.

REMARQUES IMPORTANTES:

- Attention : à la suite du mélange, les quantités plus importantes de produit ont tendance à s'échauffer fortement.
- Mise en œuvre optimale à 20 °C. Des températures inférieures allongent le temps de prise. La température du sol doit être de minimum 5 °C.
- Le produit attaque les panneaux d'isolation en mousse dure / polystyrène.
- Les récipients originaux peuvent être stockés pendant au moins 6 mois à l'abri de la lumière, au sec et au frais (10 - 18 °C). Éviter les températures supérieures à 25 °C.
- S'il s'écoule plus de 5 minutes entre deux cycles de travail, il faut visser une nouvelle buse mélangeuse
- La résine durcie ne peut s'enlever que mécaniquement.



PROTECTION DU TRAVAIL ET DE L'ENVIRONNEMENT:
voir page 6.

MISE AU REBUT:
voir page 6.



DOMAINES D'APPLICATION:

- Résine acrylique bi-composants pour combler solidement les fissures, joints de reprise et sections affaiblies dans les chapes minérales et le béton.
- Remplissage par injection ou coulage des creux dans les supports minéraux.

PROPRIÉTÉS:

Résine acrylique bi-composant fluide à séchage rapide. Très bonne adhérence sur des matériaux minéraux et résistance élevée.

Mise en œuvre rapide, aucun risque d'erreur lors du mélange grâce au système de cartouche bi-composant!

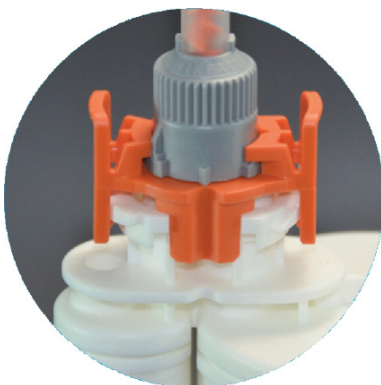
- Fluide, très bon pouvoir de pénétration
- Prise très rapide
- Résistant aux produits chimiques
- Résistant à l'eau
- Mélange homogène



DONNÉES TECHNIQUES:

Contenant:	cartouche bi-composant 250 ml
Base:	résine méthacrylique + pâte de peroxyde
Couleur:	incolor/jaune (résine) / blanc (pâte)
Poids volumique:	1.01 kg/l (mélange)
Viscosité:	fluide
Température de mise en oeuvre:	minimum 5°C
Prise :	env. 10 minutes*
Sollicitable/praticable:	après env. 1 heure*
Résistance finale:	après 6 à 12 heures*
Mentions de danger:	voir «Protection du travail et de l'environnement»
Stockage:	au moins 6 mois à l'abri de la lumière, au sec et au frais (10-18 °C) 4 semaines pour les cartouches entamées

*: à 20 °C dans des conditions normales



PRÉPARATION DU SUPPORT:

Le support doit être stable, sec et propre. Éliminer les crasses, les poussières et autres dépôts, enlever également les agents de séparation (graisses, huiles).

MISE EN ŒUVRE:

1. Tenir la cartouche verticale avec l'ouverture vers le haut.
2. Dévisser l'écrou à chapeau et enlever le capuchon.
3. Mettre l'adaptateur en place.
4. Mettre la buse mélangeuse en place et la verrouiller par une rotation.
5. Mettre la cartouche bi-composant dans le pistolet.
6. Actionner le pistolet, appuyer lentement et uniformément.
7. Jeter les 10 premiers cm de produit, remplir la fissure / zone défectueuse avec le FK-Fix® E.



8. Répandre du sable de quartz sec et fin sur la résine acrylique encore humide afin de rendre le support plus rugueux pour les travaux suivants.
9. Relâcher la pression dans la cartouche à la fin des travaux.

REMPLISSAGE DE FISSURES DE CHAPES

Élargir les fissures de la chape à la meuleuse, jusqu'à mi-profondeur de la chape. Pratiquer des fentes perpendiculaires à la fissure env. tous les 25 cm, jusqu'à mi-profondeur de la chape.

Éliminer soigneusement les parties détachées de la chape ainsi que les poussières.

Remplir la fissure avec le FK-Fix® E, introduire des crochets d'ancrage ondulés dans les fentes transversales puis remplir ces dernières de FK-Fix® E. Enlever l'excédent de résine et répandre immédiatement et généreusement du sable de quartz sec et fin.

REMARQUES IMPORTANTES:

- Attention : à la suite du mélange, les quantités plus importantes de produit ont tendance à s'échauffer fortement.
- Mise en œuvre optimale à 20 °C. Des températures inférieures allongent le temps de prise. La température du sol doit être de minimum 5 °C.
- Le produit attaque les panneaux d'isolation en mousse dure / polystyrène.
- Les récipients originaux peuvent être stockés pendant au moins 6 mois à l'abri de la lumière, au sec et au frais (10 - 18 °C). Éviter les températures supérieures à 25 °C.
- S'il s'écoule plus de 5 minutes entre deux cycles de travail, il faut visser une nouvelle buse mélangeuse
- La résine durcie ne peut s'enlever que mécaniquement.

PROTECTION DU TRAVAIL ET DE L'ENVIRONNEMENT:

Composant A : contient du méthylacrylate, point d'inflammation 9 °C, facilement inflammable, irritant

Composant B : contient du peroxyde de dibenzoyl, dangereux pour l'environnement, irritant

Liquide et vapeur facilement inflammables. Ne pas fumer pendant l'application, garder à l'écart des sources d'allumage.

Irrite les voies respiratoires et la peau, possibilité de sensibilisation par contact cutané. Assurer une bonne ventilation pendant l'application, ne pas inhaler les vapeurs, éviter tout contact avec la peau.

Porter des vêtements de protection adéquats, des gants de protection et des lunettes de protection ou un écran facial. Le produit est dangereux pour l'eau. Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout, les eaux souterraines ni dans les eaux superficielles.

Respecter les symboles de danger / sécurité sur le récipient, la fiche de données de sécurité, les prescriptions de prévention des accidents et les fiches techniques des associations professionnelles.

MISE AU REBUT:

Le produit non durci et les emballages non nettoyés sont des déchets dangereux. Le produit durci peut être éliminé avec les déchets de chantier.



DOMAINES D'APPLICATION:

- Résine acrylique bi-composant pour encollage sur des supports minéraux (chape, béton) et des éléments de construction métalliques (rails, profilés).

PROPRIÉTÉS:

Résine acrylique bi-composant à élasticité permanente et à séchage rapide. Très bonne adhérence sur des matériaux minéraux et des éléments de construction métalliques, résistance élevée.

Mise en œuvre rapide, aucun risque d'erreur lors du mélange grâce au système de cartouche bi-composant !

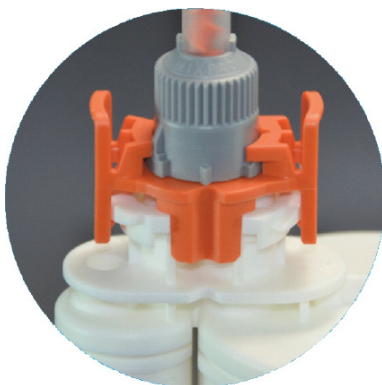
- Élasticité permanente
- Prise rapide
- Résistant aux produits chimiques
- Résistant à l'eau
- Mélange homogène



DONNÉES TECHNIQUES:

Contenant:	cartouche bi-composant 250 ml
Base:	résine méthacrylique + pâte de peroxyde
Couleur:	rouge (résine) / blanc (pâte)
Poids volumique:	1,01 kg/l (mélange)
Viscosité:	fluide
Température de mise en œuvre :	minimum 5 °C
Prise :	env. 10 minutes*
Sollicitable/praticable:	après env. 1 heure*
Résistance finale:	après 6 à 12 heures*
Mentions de danger:	voir «Protection du travail et de l'environnement»
Stockage:	au moins 6 mois à l'abri de la lumière, au sec et au frais (10-18 °C), 4 semaines pour les cartouches entamées

*: à 20 °C dans des conditions normales



PRÉPARATION DU SUPPORT:

Le support doit être stable, sec et propre. Éliminer les crasses, les poussières et autres dépôts, enlever également les agents de séparation (graisses, huiles).

PRÉPARATION DE L'ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION:

L'élément de construction à encoller doit être propre, sec et exempt de graisse et d'huile. Poncer si nécessaire la zone à encoller.

**MISE EN ŒUVRE:**

1. Tenir la cartouche verticale avec l'ouverture vers le haut.
2. Dévisser l'écrou à chapeau et enlever le capuchon.
3. Mettre l'adaptateur en place.
4. Mettre la buse mélangeuse en place et la verrouiller par une rotation.
5. Mettre la cartouche bi-composant dans le pistolet.
6. Actionner le pistolet, appuyer lentement et uniformément.
7. Jeter les 10 premiers cm de produit, appliquer le FK-Fix® P sur une face, assembler les pièces et presser jusqu'au durcissement de la résine acrylique.
8. Relâcher la pression dans la cartouche à la fin des travaux.

REMARQUES IMPORTANTES:

- Attention : à la suite du mélange, les quantités plus importantes de produit ont tendance à s'échauffer fortement.
- Mise en œuvre optimale à 20°C. Des températures inférieures allongent le temps de prise. La température du sol doit être de minimum 5°C.
- Le produit attaque les panneaux d'isolation en mousse dure / polystyrène.
- Les récipients originaux peuvent être stockés pendant au moins 6 mois à l'abri de la lumière, au sec et au frais (10 - 18°C). Éviter les températures supérieures à 25°C.
- S'il s'écoule plus de 5 minutes entre deux cycles de travail, il faut visser une nouvelle buse mélangeuse
- La résine durcie ne peut s'enlever que mécaniquement.

PROTECTION DU TRAVAIL ET DE L'ENVIRONNEMENT:

Composant A : contient du méthylacrylate, point d'inflammation 9°C, facilement inflammable, irritant

Composant B : contient du peroxyde de dibenzoyl, dangereux pour l'environnement, irritant

Liquide et vapeur facilement inflammables. Ne pas fumer pendant l'application, garder à l'écart des sources d'allumage.

Irrite les voies respiratoires et la peau, possibilité de sensibilisation par contact cutané. Assurer une bonne ventilation pendant l'application, ne pas inhaler les vapeurs, éviter tout contact avec la peau. Porter des vêtements de protection adéquats, des gants de protection et des lunettes de protection ou un écran facial. Le produit est dangereux pour l'eau. Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout, les eaux souterraines ni dans les eaux superficielles. Respecter les symboles de danger / sécurité sur le récipient, la fiche de données de sécurité, les prescriptions de prévention des accidents et les fiches techniques des associations professionnelles.

**MISE AU REBUT:**

Le produit non durci et les emballages non nettoyés sont des déchets dangereux. Le produit durci peut être éliminé avec les déchets de chantier.

Système Mixpac pour réparation de parquet, entreposable même si entamé		
N° article	Désignation	Unité d'emballage
200120	Pistolet pour Mixpac 50ml, pour remplissage de creux sous un parquet	1
200121	Buse mélangeuse FK-MS03 pour Mixpac 50ml	5
200122	Mixpac 50ml avec FK-Fix H pour remplissage de creux sous un parquet, avec 1 buse mélangeuse	1

Système Mixpac pour encollage de profilés et réparation de chape, entreposable même si entamé		
N° article	Désignation	Unité d'emballage
200100	Pistolet bi-composant pour Mixpac 250ml pour réparation de chapes et encollage de profilés métalliques	1
200101	Adaptateur FK-FS A1 pour Mixpac 250ml	5
200102	Buse mélangeuse FK-MS05 pour Mixpac 250ml	10
200103	Mixpac 250ml avec FK-Fix P pour encollage de profilés métalliques avec buse mélangeuse et adaptateur	Carton de 12 cartouches
200104	Mixpac 250ml avec FK-Fix E pour réparation de fissures de chapes avec 1 buse mélangeuse et 1 adaptateur par cartouche	Carton de 12 cartouches

Grandes quantités pour bâtiments collectifs		
N° article	Désignation	Unité d'emballage
200110	Pistolet bi-composant pour Mixpac 345ml 10:1 pour réparation de parquet	1
200111	Buse mélangeuse FK-MR46 pour Mixpac 345ml	1
200112	FK-Fix E Mixpac 345ml pour réparation de fissures de chapes avec buse mélangeuse	Carton de 10 cartouches

Accessoires		
N° article	Désignation	Unité d'emballage
200113	Paquet de 1.000 crochets d'ancrage ondulés	Carton
200114	Paquet de 100 crochets d'ancrage ondulés	Sachet

Veuillez commander notre système Mixpac directement dans notre magasin en ligne. Utilisez le lien suivant.