

GETIFIX

Callas Grund

2-komponentiger, lösemittelfreie, schnellhärtende, farblose Grundierung auf Polyaspartic-Harz Basis

Einsatzgebiete:

GETIFIX Callas Grund dient im System Callas Fix / Callas Fix Dickbeschichtung als Grundierung auf saugenden Untergründen (z.B. Beton, Estrich, Gefällespachtel)

GETIFIX Callas Grund kann auch als Bindemittel für Gefälle- und Verlaufsmörtel sowie als üKratzspachtel im Innen- und Außenbereich verwendet werden.

Eigenschaften:

GETIFIX Callas Grund

- lösemittel- und monomerfrei
- geruchsneutral
- hoch reaktiv
- alkalibeständig
- härtet ab -10 °C
- hohe mechanische Festigkeit
- sehr gute chemische Beständigkeit

Technische Daten:

Materialbasis:	2 Komponenten Polyaspartic
Verarbeitungszeit/Topfzeit: *)	ca. 20 Minuten
regenfest*):	ca. 50 Minuten
belastbar / überarbeitbar:*)	ca. 1 Stunde
Farbton:	transparent

*) Messungen bei +21 °C und einer relativen Luftfeuchte von 50%. Durch Witterungseinflüsse wie Wind, Luftfeuchte und Temperatur werden die angegebenen Werte verändert.

Verarbeitungshinweise:

Allgemein:

Untergründe müssen fest, trocken, feingriffig und tragfähig sein, frei von Zementleimschichten, losen und mürben Teilen sowie trennend wirkenden Substanzen wie Öl, Fett, Gummiabrieb, Anstrichreste, bestehende Beschichtungen o. Ä. sein.

Eine Untergrundvorbehandlung durch Granulat- oder Kugelstrahlen, Hoch- oder Höchstdruckwasserstrahlen, Fräsen oder oberflächenabtragendes Schleifen (inkl. Der jeweilig notwendigen Nachbehandlung) ist in der Regel zwingend

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach unserem besten Gewissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Abänderung aller technischen Informationen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden

GETIFIX

Callas Grund

erforderlich. Fliesen müssen in jedem Fall angeschliffen werden. Die zu beschichtende Fläche muss gegen aufsteigende Feuchtigkeit (drückendes Wasser) gesichert sein.

Temperatur und Luftfeuchtigkeit:

Callas Grund ist bei Umgebungs- und Untergrundtemperaturen von +5 °C bis +30 °C verarbeitbar. Höhere Temperaturen beschleunigen die Aushärtung. Unterhalb von -10°C erfolgt keine Reaktion. Die ideale Verarbeitungstemperatur liegt bei +21 °C.

Die Viskosität nimmt mit fallender Temperatur zu und bei steigender ab. Beim Auftragen mehrerer Lagen ist auf eine Überarbeitung innerhalb von 24 Stunden bis maximal 72 Stunden zu achten.

Die relative Luftfeuchtigkeit bei der Verarbeitung darf 50 % nicht überschreiten.

Die Bauteiltemperatur sollte mindestens 3 °C über dem Taupunkt liegen. Die Oberflächenfeuchte des Untergrunds sollte zur Vermeidung der Gefahr von Blasenbildung und/oder Haftungsminierungen während der Erhärtungsphase unter 3 % liegen. Eine Beschichtung bei steigenden Temperaturen ist nicht zu empfehlen.

Mischen:

Den Knetbeutel aus der Aluminium-Umverpackung entnehmen. Die Gummischnur im Trennsteg entfernen, so dass beide Komponenten sich miteinander vermischen können. Nun den Knetbeutel gleichmäßig durchkneten (ca. 3 Minuten) bis beide Komponenten farbgleich und schlierenfrei vermischt sind. Anschließend empfehlen wir, die gemischte Grundierung in ein sauberes Gebinde umzufüllen und nochmals mindestens 1 Minute mit einem Korbrührwerk durchzurühren.

Verarbeitung:

Der gemischte Callas Grund wird auf den Untergrund aufgebracht und mittels Kelle oder Pinsel gleichmäßig und homogen verteilt, so dass sich eine geschlossene Oberfläche ergibt. Die grundierete Fläche muss ca. 5 mm über die geplante Beschichtung hinausgehen.

Wichtig:

Bei längerer Standzeit der grundierten Fläche von mehr als 24 Stunden muss die Fläche glatzenfrei mit feuergetrocknetem Quarzsand der Körnung 0,3 - 0,9 mm Durchmesser abgesandet werden (Verbrauch ca. 1,50 kg/m²). Geschieht dies nicht, muss die Fläche bei einer Überarbeitung nach 24 Stunden vorher angeschliffen werden.

Verbrauch:

je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 0,3 - 0,6 kg/m²

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach unserem besten Gewissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Abänderung aller technischen Informationen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden

GETIFIX

Callas Grund

Reinigung der Geräte:

Sofort nach Gebrauch mit PUR-Reiniger. Im ausreagierten Zustand ist eine Reinigung nur mechanisch möglich.

Arbeitsschutz:

GETIFIX Callas Grund ist nach der geltenden EU-Richtlinie kennzeichnungspflichtig, enthält ALIPHATISCHES POLYISOCYANAT. Vor Beginn der Verarbeitung ist es deshalb erforderlich, sich anhand des Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren.

Komponente A

UN-Nr.: - ADR / RID: -

Gefahrenhinweise:

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:

P271: Nur im Freien oder gut belüfteten Räumen verwenden.

P333/313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P302/352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

Komponente B

UN-Nr.: - ADR / RID: -

Gefahrenhinweise:

H332: Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H315: Verursacht Hautreizungen.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H335: Kann die Atemwege reizen. Sicherheitshinweise:

P271: Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P333/313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P403/233: Behälter dicht verschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Besondere Vorschriften:

EUH204: Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Entsorgung:

Entsorgung des Produkts/der Verpackung

Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen. Kontaminierte Verpackungen sind restzuentleeren. Sie können dann nach entsprechender Reinigung dem Recycling zugeführt werden. Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach unserem besten Gewissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Abänderung aller technischen Informationen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden

GETIFIX

Callas Grund

Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

EAK-Nr. 080111 Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten.

Lagerung:

12 Monate haltbar bei trockener Lagerung im Originalgebinde bei +10 °C bis +30 °C. Direkte Sonnenbestrahlung der Gebinde sollte auch auf der Baustelle vermieden werden.

Gebinde:

2 * 2,5 kg Knetbeutel

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach unserem besten Gewissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Abänderung aller technischen Informationen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden