



SAKRET Kiesbinder KB

KB

Dünnflüssiges, lösemittelfreies, 2-komponentiges Epoxidharz-System

Anwendungsbereiche:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ zum Verkleben und Verfestigen von Kies 	
Eignung:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ für Boden ▪ für innen und außen 	
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ niedrig viskos ▪ wasserdurchlässig ▪ in Verbindung mit Kies, wasserdurchlässig ▪ chemikalienbeständig ▪ frostbeständig 	
Materialbasis:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2-komponentiger, lösemittelfreier Epoxidharz 	
Technische Daten:	Verbrauch	ca. 1 kg für ca. 20 kg Kies (5-8 mm)
	Verbrauch	ca. 1 kg für ca. 25 kg Kies (8-16 mm)
	Dichte	ca. 1,1 g/cm ³ bei +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
	Verarbeitungstemperatur	+ 10 °C bis + 25 °C (Boden, Luft, Material)
	Mischungsverhältnis	2 : 1 Gewichtsteile(n) Harz / Härter
	Mischzeit	ca. 4 Minuten mit elektr. Rührgerät
	Verarbeitungszeit	ca. 30 Minuten bei +20°C
	begehbar	nach ca. 15 Stunden bei +20°C
	Überarbeitbar	15 - 24 Stunden bei +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
	ausgehärtet	nach ca. 7 Tagen bei +20°C
Untergrundvorbereitung:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Der Untergrund muss tragfähig genug sein, um die zu erwartenden Verkehrslasten aufnehmen zu können. 	



SAKRET Kiesbinder KB

KB

Verarbeitung:

- Beide Komponenten des Gebindes sind vollständig miteinander zu vermischen.
- Das Mischungsverhältnis ist einzuhalten.
- Mischzeit ca. 4 Min, empfohlen wird ein Rührgerät mit ca. 300 UPM.
- Die vorgemischten Komponenten in ein sauberes Anmischgefäß mit glattem Boden umtopfen und mit Kies vermischen.
- Das Mischgut mit einer Schaufel oder einem Rechen verteilen.
- Mit einer Nivellierlatte abziehen und mit einer leichten Rüttelplatte oder einer Glättkelle glätten.

Nachbehandlung:

- Bei Einsatz von Folien müssen diese unterlüftet werden, damit sich kein Kondenswasser bildet.
- Das Produkt nach der Verarbeitung 24 h vor Regen schützen.
- Im ausgehärteten Zustand ist das Produkt physiologisch unbedenklich.
- Nur in gut belüfteten Bereichen einsetzen.
- Bei Berührungen mit Haut und Augen sofort mit Wasser spülen, evtl. Arzt konsultieren.
- Vor Verarbeitung Sicherheitsdatenblatt konsultieren.
- Gefäße, Werkzeuge, etc. sofort mit Wasser reinigen, da im ausgehärteten Zustand eine Reinigung nur noch mechanisch erfolgen kann.
- Arbeitsschutzhinweise: Lösemittelbeständige Schutzhandschuhe aus z.B. Nitril und Schutzbrille tragen, Verarbeitungsbereich gut belüften, während der Verarbeitung nicht rauchen.

Lagerung:

- In verschlossenen, unbeschädigten Eimern witterungsgeschützt und frostfrei.
- Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar.

Entsorgung:

- Produktreste (flüssig) unter Abfallschlüssel (AVV) 08 01 11 - Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken - Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten - hier: Epoxidharz

Hinweise:

- Die technischen Daten beziehen sich grundsätzlich auf + 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit.
- Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost und zu hohen (> +30°C) und zu niedrigen (< +5°C) Temperaturen schützen.
- Je nach Steinbeschaffenheit können Produktreste zurückbleiben, es kann zu Glanzerscheinungen und Farbtonveränderungen (gelblich) kommen.
- Probeflächen anlegen!
- Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt im Internet unter <http://www.sakret.ch>



SAKRET Kiesbinder KB

KB

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, mit geltenden Merkblättern sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertraglichen Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Weitere Hinweise können Sie dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Lieferform Kiesbinder KB:

Optik	BE Gebinde	LE Menge	Artikel Nr.
gelb transparent	5 kg Eimer	70 St./Palette	99999269
gelb transparent	10 kg Eimer	42 St./Palette	99999261
gelb transparent	30 kg Eimer	24 St./Palette	99999267

Sie haben Anmerkungen zu diesem Technischen Merkblatt?
Schreiben Sie uns ...