# Produktdatenblatt FBK Flachbord-Kleber

# **Verarbeitungshinweise**

Anwendungsbereiche	Zum Verkleben von Beton- und Natursteinen auf Asphalt
Eigenschaften	Natursteinen auf Asphalt  • Schnell erhärtend  • Schnell belastbar  • Hohe Belastbarkeit
Materialbasis	<ul> <li>Zementäre Spezialbindemittel</li> <li>Zusätze und Zuschläge zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften</li> </ul>
Unterbau	Der Untergrund muss frei von Staub, Schlamm, Ölresten oder anderen die Haftung
Einbau	<ul> <li>FBK Flachbord-Kleber ist gebrauchsfertig und lediglich mit Wasser zu mischen.</li> <li>Zum guten Aufmischen des Mörtels die dem Wasser/Feststoff-Wert entsprechende Wassermenge in einem Mischer vorlegen und ca. 3 Minuten mischen.</li> </ul>
Nachbehandlung	<ul> <li>Den abbindenden Mörtel vor zu schneller Austrocknung und Frost schützen.</li> <li>Gegebenenfalls mit Folie abdecken.</li> </ul>
Hinweise:	<ul> <li>Die regionalen Vorgaben zur Verwendbarkeit des Produktes sind zu beachten.</li> <li>Für Kleinflächen (max. 25 m²) sind Dehnfugen entsprechend den allgemeinen Regelwerken zu berücksichtigen.</li> <li>Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Niedrigere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.</li> <li>Bereits abbindendes Material darf nicht mit Wasser nachverdünnt werden.</li> <li>Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.</li> </ul>

# **Technische Daten FBK**

Druckfestigkeiten	<ul> <li>Nach 1 Stunde: ca. 10 N/mm²</li> <li>Nach 1 Tag: ca. 40 N/mm²</li> <li>Nach 28 Tagen: ca. 50 N/mm²</li> </ul>
Opt. Wasser-Feststoffwert:	ca. 4,6 l / 25 kg
Konsistenz:	plastisch
Schichtdicke:	3 – 15 mm
Körnung:	0 – 2 mm
Verarbeitungstemperatur (Material, Luft, Untergrund):	+5 °C bis +25 °C
Haftzugfestigkeit:	bis ca. 1,5 N/mm²
Farbe:	Grau
Verarbeitungszeit bei 20 °C:	ca. 20 Minuten
Ergiebigkeit:	ca. 0,6 l/kg Trockenmörtel
Voll belastbar:	nach ca. 24 Stunden
Brandklasse:	A1
Liefergrößen:	in mehrlagigen Papiersäcken mit Folieneinlage, Inhalt 25 kg, 42 Sack/Palette
Lagerung:	witterungsgeschützt, auf Holzrosten kühl und trocken; angebrochene Gebinde sofort verschließen. Bei sachgerechter Lagerung bis zu 6 Monate ab Herstellungsdatum, chromatarm gemäß Richtlinie 2003/53/EG
Entsorgung:	Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als Bauschutt
Alle technischen Werte beziehen sich auf 20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Niedrigere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte	

### Sicherheitshinweise

- Enthält Zement: reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch.
- Reizt die Haut, Gefahr ernster Augenschäden; Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
- 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 ausspülen und Arzt konsultieren.
- Geeignete Schutzhandschuhe sowie Schutzbrille oder Gesichtsschutz tragen.
- Bei Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen.



### Enthält Portlandzement

GISCODE ZP 1- Chromatarm gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

## Gefahrenhinweise

H315: Verursacht Hautreizungen.

H318: Verursacht schwere Augenschäden.

H335: Kann die Atemwege reizen

### Sicherheitshinweise

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P280: Schutzhandschuhe und Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P303 + P361 + P353: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen oder duschen.

P304+P340: BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.

P305+P351+P338: BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser ausspülen.

Eventuell. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

P501: Inhalt/Behälter einer geeigneten Recycling- oder Entsorgungseinrichtung zuführen.

GEFAHR

Bei allen Arbeiten sind die aktuellen Richtlinien, DIN-Normen, Arbeitspapiere und Empfehlungen zu beachten. Die aktuellen Produktinformationen der zu verwendenden FBK-Produkte können Sie unter <a href="https://www.linden-beton.de/bilder/FBK-Flachbord-Kleber.pdf">https://www.linden-beton.de/bilder/FBK-Flachbord-Kleber.pdf</a> abrufen. Für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse übernehmen wir die Gewähr, wenn eine baustoffgerechte Konstruktion hergestellt wurde. Unterschiedliche Baustellenbedingungen können wir nicht beeinflussen. Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Planers, Käufers oder Verarbeiters mündlich oder schriftlich geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis sowie keine kaufvertragliche Nebenverpflichtung dar. Durch die Neuerscheinung dieses Technischen Merkblattes verlieren ältere Exemplare ihre Gültigkeit.