



BICCS STRUKTURKORN GROBHEIT BG30/BG60/BG120



Beschreibung

Transparenten Kunststoff Körner (Mikro-Pulver) als Ergänzung zu den Lackierungsprodukten, um den Lack Struktur zu geben, Durch hinzufügen von Strukturkorn erhält das Produkt ein sehr kratzen- und abriebfeste Oberflächen Struktur. Universell einsetzbar in beiden lösemittelhaltige und Aqua BICCS Lack Produkten.

Vorzugsweise im 2 Komponenten Lackprodukten.

Eigenschaften

- Transparent, geeignet für alle Farben lacken;
- Dauerhaftes Oberflächen Struktur Effekt;
- Erhältlich in zwei Arten von Struktur-Grobheit

1. BICCS Strukturkorn BG30 [9094]
Medium Particle Size 30 µm
Top Cut 55 µm

1. BICCS Strukturkorn BG60 [9095]
Medium Particle Size 60 µm
Top Cut 110 µm

2. BICCS Strukturkorn BG120 [9096]
Medium Particle Size 120 µm
Top Cut 250 µm

- Sehr kratz und abriebfest;
- Beständig gegen aggressive Umgebung mit hohen Anforderungen
- Dosierung von etwa 3 bis 8%.

Technische Daten

(Produkt bei 20°C)

Farbton	: Farblos
Spez. Gewicht	: 0,93 g/ml
Zusatz	: 3 bis 8% (ca. 30 bis 80 gram pro Liter)
Flammpunkt	: nicht anwendbar
Hitzebeständigkeit	: bis zu 75 gr.C.
Lösemittelgehalt	: nicht anwendbar
Lagerstabilität	: 24 Monate in ungeöffneten Original Verpackung (5-30°C). Vor Frost schützen.

VERARBEITUNGSTECHNISCHE HINWEISE

Anwendung

BICCS Strukturkörner können angewendet werden im häufigsten lufttrocknete Beschichtungen, 2K Lösungsmittel basierenden Produkten und 2K wasserbasierten Lacken.

Für optimale Kratz- und Abriebfestigkeit empfehlen wir die BICCS Strukturkorn in einem Produkt wie Bichothane 2K, Bichodur 2K of Bipox 2K.

Insbesondere wenn der ästhetische Aspekt der Struktur eine Rolle spielt (z.B. die Verdeckung von Flecken im Hintergrund) kann auch für ein 1 Komponenten BICCS lack System gewählt werden.

Für weitere BICCS Produkt Informationen kontaktieren sie bitte den technischen Service.

Verarbeitungshinweise:

BICCS Strukturkörner soll im orgeschriebene Dosierung im BICCS Lacken gemischt werden durch intensive mechanisch rühren bis vollständige Homogenisierung entstanden ist.

Obwohl BICCS Strukturkorn keine starke Neigung zur Standfestigkeit nachweisen (je nach Produkt und Viskosität) wird empfohlen das Produkt regelmäßig während der Anwendung zu rühren, so dass die Verteilung von Strukturkörner in der lack konstant bleibt und die Struktur in der Farbstoff Schicht gleichmassig bleibt.



Weitere Informationen

Nicht Anwendbar.

Sicherheit

Geeignet für nur professionellen Einsatz. Siehe auch die entsprechenden Sicherheitsvorschriften (via Download auf www.biccs.nl).

Für weitere Informationen zu diesem Produkt, bitte kontaktieren Sie mit unserem Labor.

Diese Produktinformation ist basiert auf strengste Laborprüfungen und ist lediglich als Richtlinie zu verstehen. Alle Anwendungsempfehlungen und Angaben in bezug auf die von BICCS hergestellten Produkte, sowohl in den technischen Unterlagen oder als Antwort auf eine spezifische Frage, oder sonst, sind basiert auf Daten, die nach unserem besten Wissen zusammengestellt sind. Die Produkte und die Information sind vorgesehen für fachgerechte Anwender mit industriellen Fähigkeiten. Wegen der Vielzahl von Untergründen und Objektbedingungen wird der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen und dem jeweiligen Stand der Technik entsprechend zu verarbeiten. BICCS akzeptiert keine Verantwortung die hervorgeht aus Verlust, Beschädigung oder Schaden durch die Anwendung oder den Inhalt dieses Merkblatts soweit nicht etwas anderes schriftlich vereinbart ist.

Die Daten in diesem Merkblatt können geändert werden und sind das Ergebnis praktischer Erfahrung und ständiger Produktentwicklung. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Es ist die Verpflichtung des Anwenders vorab die Gültigkeit des Produktinformationsblatts zu überprüfen.

