

Beschreibung

BB-Spread ist ein schnellhärtendes, 2-komponentiges semielastisches Harz auf Basis von Polymethylmethacrylat (PMMA) und kommt als Einstreubeschichtung auf Beton, Walzasphalt und Gussasphalt zum Einsatz.

Verarbeitung

Voraussetzungen:

Statisch intakter Untergrund, entsprechende Witterungsbedingungen, Temperatur $\geq 5\text{ °C}$ (Taupunkttemperatur beachten)

Werkzeuge:

Bohrmaschine mit Rührwerk, Strukturroller, Abklebeband und Besen.

Vorbereitung der Fläche:

- Staub, Moos, Algenbelag, Gummiabrieb oder Öl sind durch geeignete Reinigungsmethoden, wie Abfegen, Absaugen, Dampfstrahlen oder Sandstrahlen zu entfernen.
- Untergrund staubfrei reinigen.
- Die zu beschichtende Fläche mit Abklebeband abgrenzen.

Materialaufbereitung:

- Zu Beginn den Inhalt des Gebindes gründlich aufrühren. Anschliessend den Katalysator bei langsam laufendem Rührwerk zugeben und 2 Min. mischen. Dabei muss darauf geachtet werden, dass das Material an Boden und Rand des Behälters miterfasst wird.
- Nicht aus dem Liefergebilde verarbeiten! Nach dem Mischen in ein sauberes Gefäß umfüllen und nochmals sorgfältig durchrühren.

Applikation:

- **BB-Spread** ist mit der Strukturrolle auf die mit Abklebeband abgegrenzten Flächen aufzubringen.
- Die Verarbeitungszeit (ca. 10 Minuten bei 20 °C) ist einzuhalten.
- Unmittelbar nach Auftrag ist die Fläche im Überschuss mit dem passenden Abstreumittel abzustreuen.
- Abklebeband entfernen.
- Nach Erhärtung Aufnahme des überschüssigen Abstreumittels.

Verbrauch

Verbrauchsmengen von **BB-Spread**:

- | | | |
|----------------|------------------------|---------------------------|
| •BB-Spread | auf glattem Untergrund | ca. 2.0 kg/m ² |
| •BB-Q-ASM-7/12 | auf glattem Untergrund | ca. 8.0 kg/m ² |

Farben: natur, schwarz, grau, braun, rot, blau, grün

Reinigung der Arbeitsgeräte

Die Arbeitsgeräte sind mit BB-Cleaner zu reinigen.

Lagerung

Trocken und frostfrei lagern.

Technische Daten

Die folgenden Punkte beziehen sich auf eine Temperatur von 20 °C und 65 % relative Luftfeuchte (Hohe Temperaturen verkürzen, niedrige Temperaturen verlängern die Aushärtezeit).

Reaktionszeiten **BB-Spread** bei 20 °C, 2 % **BB-Kat** (Katalysator)

- Topfzeit ca. 12 Min.
- regenfest ca. 30 Min.
- begehbar / überarbeitbar ca. 45 Min.
- ausgehärtet ca. 2 Std.

Materialkennwert**BB-Spread**

Viskosität:	2500 mPas
Dehnung:	92,4 %
E-Modul:	1.5 N/mm ²
Ausentemperatur:	>5°C
Objekttemperatur:	>5°C (mind. 3°C über Taupunkttemperatur)
Farben:	natur, schwarz, grau, braun, rot, blau, grün

Wichtige Hinweise

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen zur unverbindlichen Beratung. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Gültige Normen, Vorschriften und Gesetze (z.B. Arbeitssicherheit) sind einzuhalten.