

# TECHNISCHES MERKBLATT

Stand 01/2025

## MAKABIT 82 SUPER KMG-L

### KALTMISCHGUT

### ALLGEMEINE ANGABEN

#### I EINSATZGEBIETE

Einzubauen auf Straßen aller Belastungskategorien.

Schichtenhöhen:

Kaltemischgut 0/5

Kaltemischgut 0/8

Kaltemischgut 0/11

10 bis 40 mm

15 bis 60 mm

25 bis 80 mm

Geeignet für Nivellierungen wie beispielsweise:  
Verfüllen von Schlaglöchern und Bohrkernlöchern,  
ausgleichen von Niveauunterschieden, verfüllen  
breiterer Risse, Fugen oder Nähte oder für  
Ausfüllungsarbeiten nach Kanalschachtreparaturen.

#### II EIGENSCHAFTEN

**Makabit 82 super** ist ein Asphaltgemisch bestehend aus Splitt und einem Bitumenbindemittel.

**Makabit 82 super** wird kalt verarbeitet und kann sofort nach dem Verdichten befahren werden. Die Härtung erfolgt innerhalb eines Tages (je nach Umgebungsbedingungen auch länger).

**Makabit 82 super** ist im ausgehärteten Zustand einem abgekühlten „Heißmischgut“ gleichwertig, zeigt ausgezeichnete Standfestigkeit und ist recyclingfähig.

Schichten aus **Makabit 82 super** können nach ausreichender Liegedauer (zwei Wochen) normal überbaut werden.

Regen nach dem Einbau schadet nicht, verlangsamt jedoch das Aushärten.

**Makabit 82 super** ist nicht frostempfindlich und kann auch bei Außentemperaturen unter 0 °C noch verarbeitet werden.

#### III PRODUKTDATEN

Konsistenz:	fest - rieselfähig
Verarbeitungstemperatur:	Umgebungstemperatur
Bindemittelanteil:	ca. 7 % bei Körnung 0-5 mm

### VERARBEITUNGSHINWEISE

#### IV ÄUSSERE BEDINGUNGEN

**Makabit 82 super** kann temperaturunabhängig verarbeitet werden.

Bei niedrigen Außentemperaturen wird empfohlen **Makabit 82 super** aus Gründen der besseren Verarbeitbarkeit in einem warmen Raum vorzulagern. Der Untergrund muss sauber und trocken sein, Restfeuchtigkeit stört jedoch nicht.

Wir empfehlen die Unterlage und die Ränder des Altbestandes mit einem geeigneten Voranstrich, beispielsweise **ESTOL C40B5-S** zu behandeln.

#### V VERARBEITUNG

Untergrund und Kanten reinigen (abkehren) und mit Voranstrich behandeln.

Mischgut auf die Unterlage bringen, etwas überhöht verteilen.

Danach das Mischgut verdichten. Bei kleinen Flächen genügt Stampfen, für größere Flächen wird eine Rüttelplatte oder Rasenwalze empfohlen.

Die fertige Oberfläche bei Bedarf mit Sand abstumpfen.

Der rollende Verkehr sorgt für die endgültige Verdichtung.

#### VI VERBRAUCH

Ca. 2,0 kg je l Hohlraum. (Für eine Fläche von 1 m<sup>2</sup> werden ca. 20 kg je Zentimeter Schichtstärke benötigt).

#### VII REINIGEN DER ARBEITSGERÄTE

Verarbeitungsgeräte können mit Biodiesel, Rapsöl oder auch mit Benzin, Diesel oder Heizöl gereinigt werden.

Zum Reinigen der Hände Handwaschpaste für Bitumenverunreinigungen verwenden.