

Technisches Merkblatt

f.becker Unterbodenschutz Bitumen bildet eine zähelastische, dauerhafte Versiegelung auf der Unterseite von Maschinen, Fahrzeugen und Radkästen. Schützt gegen Steinschläge, Streusalz, Wasser, Rost und Witterungseinflüsse. Thixotrope Eigenschaften ermöglichen die Applikation in dicken Schichten ohne Läuferbildung. Geeignet für die Verarbeitung mit einer handelsüblichen Spritzpistole.

Qualität & Eigenschaften

- Hohe Abriebbeständigkeit
- Keine Läuferbildung an vertikalen Flächen
- Hervorragender Korrosionsschutz
- Schallisolierend
- Ausgezeichnete Haftung auf Metall
- Beständig gegen Witterungseinflüsse
- Wasserabstoßend
- Beständig gegen schwache Säuren und Basen
- Nicht überlackierbar
- Dauerhafte Elastizität

Physikalische & chemische Daten

- Basis: Speziallack
- Farbname: schwarz
- Durchgetrocknet: 5 h
- Flammpunkt: 28 °C
- Min. Anwendungstemperatur: 10 °C
- Max. Anwendungstemperatur: 30 °C
- Lagerstabilität: 5 Jahre
- Inhalt: 1 L

Kennzeichnung

- Einstufung nach GHS / CLP 1272/2008/EG.
- Sicherheitsdatenblätter nach REACH 1907/2006/EG, Art. 31.
- Stand: 26. Januar 2026.

Hinweise zur Benutzung

- Produkt auf Raumtemperatur bringen. Verarbeitungstemperatur 5 °C bis 30 °C.
- Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein.
- Vor Gebrauch gut umrühren.
- Umgebende Teile sorgfältig vor Sprühnebel schützen.
- Produkt in eine geeignete Spritzpistole füllen und mit angemessenem Druck applizieren.
- Unterbodenschutz in mehreren Schichten auftragen.
- Spritzpistole nach Gebrauch sofort reinigen.

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Wert	Methode	Einheit
Farbname	schwarz	–	–
Durchgetrocknet	5 h	–	h
Flammpunkt	28 °C	–	°C
Min. Anw.-Temp.	10 °C	–	°C
Max. Anw.-Temp.	30 °C	–	°C
Lagerstabilität	5 Jahre	–	Jahre
Inhalt	1 L	–	L