

## Natürlicher Schutz: Betonnachbehandlung und Flammschutz

Von LEONHARD KURZ



LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG  
Schwabacher Str. 482  
90763 Fürth  
Deutschland

Tel.: +49 911 7141-0

SIPORIT@kurz.de  
[www.kurz.de/de/branchen/bau/](http://www.kurz.de/de/branchen/bau/)



**SIPORIT® NBM-BE:** Ein biobasiertes Nachbehandlungsmittel für Beton.

**IGNIRIT®:** Ein Bindemittel mit Brandschutzleistung, das beim Verbrennen keine toxischen Gase erzeugt und die Ausbreitung von Flammen hemmt.

## SIPORIT® NBM-BE Schützende biobasierte Betonnachbehandlung

Aus der Serie Natürlicher Schutz: Betonnachbehandlung und Flammenschutz von LEONHARD KURZ



SIPORIT® NBM-BE: Der nachhaltige Schutzschild gegen vorzeitig alternden Beton

### SIPORIT® NBM-BE: Biobasiertes Nachbehandlungsmittel für Beton

SIPORIT® NBM-BE ist eine Hybridemulsion auf Basis nachwachsender Rohstoffe mit einem biobasierten Anteil von 95 %. Das Produkt ist lösungsmittelfrei und dient als Verdunstungsschutz für frisch betonierete Bauteile. Es wird unmittelbar nach dem Entschalen aufgetragen und trocknet zügig. Dadurch wird die Betonoberfläche vor frühzeitigem Wasserverlust und daraus resultierenden Fröhschwindrissen geschützt. Die Anwendung trägt zur Erhöhung der Dauerhaftigkeit von z.B. Betonwänden, -platten und -stützen mit dem Anwendungstyp BE bei.

#### Eigenschaften

- 95% biobasierte Inhaltsstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen
- Erhöht die Dauerhaftigkeit von Betonbauteilen - Gebrauchsfertige, wässrige Hybriddispersion
- Hoher Verdunstungsschutz
- Hohe Barrierewirkung
- Ermöglicht optimale Hydratation in der oberflächennahen Betonschicht
- Minimiert die Bildung von Fröhschwindrissen
- Reduziert die Karbonatisierungsrate
- Schnelle Trocknung
- Überstreichbar mit handelsüblichen 1-Komponenten-Lacken
- Alkalibeständig - Lösemittelfrei, d.h. keine schädlichen Emissionen
- Filmbildend



SIPORIT® NBM-BE

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

---

## SIPORIT® NBM-BE Schützende biobasierte Betonnachbehandlung

Aus der Serie Natürlicher Schutz: Betonnachbehandlung und Flammschutz von LEONHARD KURZ

### Anwendungsbereiche

- Geeignet für nicht befahrene Bauteile ohne spezielle Griffigkeitsanforderungen, wie z.B. Wände, Platten und Stützen
- Spritz-, Roll- und Streichverarbeitung möglich

Broschüre: SIPORIT® NBM-BE

LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG

Absender

Schwabacher Str. 482  
90763 Fürth  
Deutschland

Tel. +49 911 7141-0

[SIPORIT@kurz.de](mailto:SIPORIT@kurz.de), [www.kurz.de/de/branchen/bau/](http://www.kurz.de/de/branchen/bau/)

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Natürlicher Schutz: Betonnachbehandlung und Flammschutz“

Mitteilung: