

Baustoffveredelung - Bindemittel und Beschichtung

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/

SIPORIT® NBM-BE: Ein biobasiertes Nachbehandlungsmittel für Beton

IGNIRIT®: Ein Bindemittel mit Brandschutzleistung, das beim Verbrennen keine toxischen Gase erzeugt und effektiv vor Feuer schützt.

SIPORIT® Schützende Betonbeschichtungen

Aus der Serie Baustoffveredelung - Bindemittel und Beschichtung von LEONHARD KURZ



SIPORIT® NBM-BE: Das 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 dem Oberflächenschutz von Betonbauteilen. 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 Betonwänden, -platten und -stützen bei.

SIPORIT® Schützende Betonbeschichtungen

Aus der Serie Baustoffveredelung - Bindemittel und Beschichtung von LEONHARD KURZ

Eigenschaften

- 95 % biobasierte Inhaltsstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen
- Lösungsmittelfrei, also keine schädlichen Emissionen
- Beitrag zur CO₂-Reduktion in der Bauindustrie
- Effektiver Oberflächenschutz
- Schutz vor frühzeitigem Austrocknen und Fröhschwindrissen
- Erhöht die Langlebigkeit von Betonbauteilen
- Geeignet für Wände, Platten und Stützen

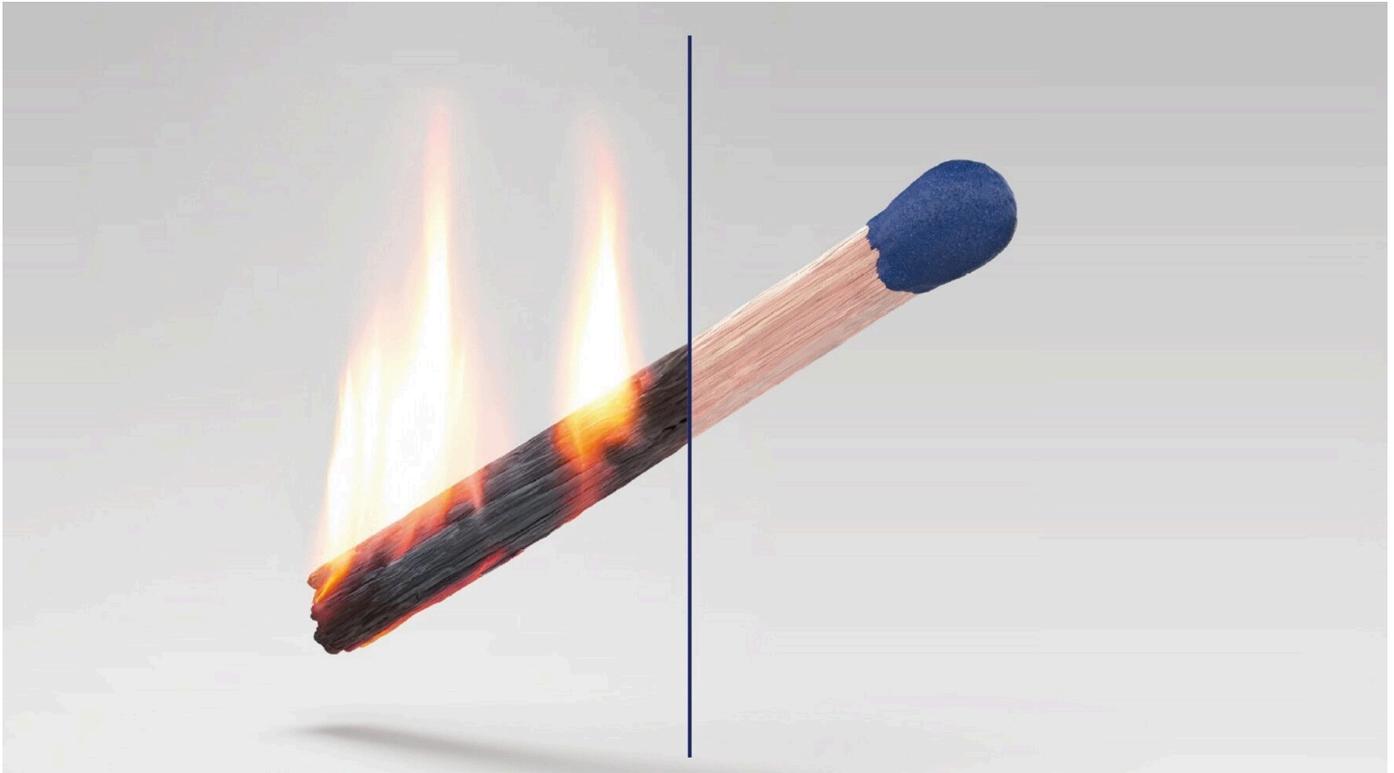
Broschüre: SIPORIT® NBM-BE



SIPORIT® NBM-BE

IGNIRIT® Bindemittel mit Brandschutzleistung

Aus der Serie Baustoffveredelung - Bindemittel und Beschichtung von LEONHARD KURZ



IGNIRIT®: Ein Bindemittel mit Brandschutzleistung, das beim Verbrennen keine toxischen Gase erzeugt und effektiv vor Feuer schützt.

Flammhemmendes Bindemittel

IGNIRIT® – Effektiver Brandschutz für entzündliche Baustoffe

IGNIRIT® ist ein biobasiertes Bindemittel mit flammhemmenden Eigenschaften, das für die Anwendung auf saugenden und brennbaren Materialien entwickelt wurde. Es kann die Brandstoffklasse von Materialien verbessern und setzt beim Verbrennen keine toxischen Gase frei.

Eigenschaften

- **Biobasiert:** Hergestellt aus einem natürlichen Nebenprodukt der Lebensmittelproduktion (z. B. Melasse).
- **Intumeszierend:** Bildet bei Kontakt mit Feuer eine isolierende Kohlenstoffschicht und setzt CO₂ frei, wodurch Sauerstoff verdrängt und die Flammenausbreitung gehemmt wird.
- **Umweltfreundlich:** 100 % biobasierter Flammschutz, unbedenklich für Umwelt und Anwendung.
- **Schutzwirkung:** Erhöht die Sicherheit durch Bildung einer Schutzbarriere auf dem behandelten Material.

Anwendungsbereiche

- Geeignet für Beschichtungs- und Bindemittelsysteme in der Bauindustrie.
- Die erforderliche Einsatzmenge hängt vom Materialtyp, der Brandstoffklasse und dem Anwendungsbereich ab.

Hinweis zur Anwendung: Die Angaben basieren auf dem aktuellen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Eine Garantie für bestimmte Anwendungen wird nicht gegeben. Kunden sind verpflichtet, die Eignung des Produkts eigenständig zu prüfen.

Broschüre: IGNIRIT®

LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG

Absender

Schwabacher Str. 482
90763 Fürth
Deutschland

Tel. +49 911 7141-0

SIPORIT@kurz.de, 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 „Baustoffveredelung - Bindemittel und Beschichtung“

Mitteilung: