



Ausgabe 2015-05 (011-00-10-14)

Artikelnummer 02551

Lothring Hochleistungskleber

Produktbeschreibung

Lothring Hochleistungs-Kleber ist ein hochwertiger, schnellhärtender, elastischer 1-Komponenten Spezialdichtstoff mit integriertem Haftvermittler.

Anwendungsbeispiele

- Universell zum Kleben und Verfugen von Beton, Glas, Metall, Kunststoff, Putz, Holz, Naturstein, Spiegel, Styropor, etc.
- Für Verklebungen und Verfugungen im Innen- und Außenbereich.
- Im lebensmittelnahen Bereich geeignet.
- Blech-Verklebungen (können anschließend punktgeschweißt werden)

Vorteile

- ersetzt Silikon, Acryl, Montagekleber, Spiegelkleber, Styroporkleber, PU-Kleber
- klebt nahezu auf allen glatten Untergründen (auch auf feuchten) ohne zeit- und kostenintensive Primerung
- keine Randzonenverschmutzung
- schleifbar, überstreichbar (auch nass in nass) ohne Verlaufstörungen (silikonfrei)
- UV-stabil, witterungsbeständig
- lösungsmittelfrei, geruchsneutral
- dauerelastisch



Alle Angaben in diesem Artikeldatenblatt sind ohne Gewähr. Trotz aller Sorgfalt können sich die Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Wilhelm Meinl GesmbH, A-4632 Pichl bei Wels, Gewerbestraße 21, Telefon +43(0)7249-48646, Fax 20, www.meinlschaum.at, fuge@meinl.co.at

Verarbeitungshinweise

Voraussetzung für einwandfreie Verfugungsarbeiten sind richtige Fugendimensionierung und Vorbehandlung der Haltflächen. Untergrund muss tragfähig, sauber, staub-, fett- und eisfrei sein. Bei größeren, tieferen Fugen ist die Fugentiefe mittels Hinterfüllmaterial (Rundschnur) zu korrigieren. Fugenränder unter Umständen abkleben. Lothring Hochleistungskleber in Fuge einbringen und vor Hautbildung mit Glättspachtel und Glättmittel oder wasserverdünntem Spülmittel abglätten bzw. gegebenenfalls Abdeckbänder entfernen.

Bedeutende Produkteigenschaften

Elastisches Verhalten:	elastisch, 12,5 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)
Untergrundverträglichkeit:	Gut mit Aluminium, Emaille, Fliesen, Glas, Holz, Keramik, Edelstahl, Kunststoff, Kupfer, Porzellan, Resopal, Spiegel, Stahl, Steinzeug, Zink und vorhandenen Beschichtungsstoffen wie Alkydharzlasur, Dispersionslasur, Silikat, Dispersionsilikatfarbe, 2K-Lack.
Haftungseigenschaft:	Gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung empfehlen wir bei saugenden Untergründen mit Primer vorzustreichen.
Anstrichverträglichkeit:	Überstreichbar gemäß DIN 52452 Teil 4 A2 mit Alkydharzlasur, Dispersionslasur, Silikat, Dispersionsilikatfarbe. Aufgrund der Vielfalt der auf dem Markt befindlichen Lacke und Anstrichmittel sind Vorversuche durchzuführen.
Mechanisch/chemische Belastbarkeit:	Hohe Abriebfestigkeit, beständig gegen Wasser, aliphatische Lösungsmittel, Öle, Fette, verdünnte anorganische Säuren und Alkalien.

Technische Daten

Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis +90°C
Hautbildezeit bei 23°C/50%rf:	ca. 10 Minuten
Durchhärtung bei 23°C/50%rf:	ca. 3 mm nach 24 Std. 4 mm nach 48 Std.
Dichte bei 23°C/50%rf:	1,54 ± 0,05 g/cm ³
Volumenänderung (DIN EN ISO 10563):	≤ 8 %
Shore-A-Härte (DIN 53505) 23°C/50%rf nach 3 Wochen Lagerung:	ca. 60
Konsistenz (DIN EN ISO 7390):	standfest
Bruchdehnung (DIN 53504 S2):	≥ 350 %
Modul bei 100 % Dehnung und 23°C (DIN 53504 S2) 23°C/50%rf, Lagerung 7 Tage:	≥ 1,1 N/mm ²
Zugfestigkeit (DIN 53504 S2) 23°C/50%rf, Lagerung 7 Tage:	≥ 2,0 N/mm ²

CE-Kennzeichnung

EN 15651-1 Typ F EXT-INT CC Dichtstoff für die Anwendung in Fassaden
EN 15651-4 Typ PW EXT-INT CC Dichtstoff für die Anwendung in Fußgängerwegen

Detailinformationen siehe separate CE-Leistungserklärungen.

Allgemeine Hinweise

Die Angaben sind ohne Gewähr und berücksichtigen den derzeitigen Stand der chemischen und technischen Entwicklung. Abänderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

Aufgrund der unübersehbaren Anzahl von Anwendungsgebieten kann keine Haftung für das Verarbeitungsergebnis übernommen werden.

Alle Angaben in diesem Artikeldatenblatt sind ohne Gewähr. Trotz aller Sorgfalt können sich die Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Wilhelm Meisl GesmbH, A-4632 Pichl bei Wels, Gewerbebark Inn 21, Telefon +43(0)7249-48646, Fax 20, www.meinlschaum.at, fuge@meisl.co.at

Vor Verarbeitung sind Eigenversuche durchzuführen.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Bitte beachten Sie bei diesem Artikel die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge am Produkt sowie die Angaben im Sicherheitsdatenblatt.

Entsorgung

Diesen Stoff und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. Restlos entleerte Kartusche über Kunststoff-Recycling entsorgen.

Europäische Abfallschlüsselnummer (EAK): 080410 Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080409 fallen.

Empfehlung: Örtliche behördliche Vorschriften beachten!

Lagerung

Kühl und trocken lagern.

Verpackung / Verbrauch

Art.Nr.	Farbe	Gebinde	VE	Palette
02551	weiß	290 ml/Kartusche	12 Kartuschen	1044 Kartuschen

1 Kartusche reicht für ca. 3 lfm Fugen bei einer Fugenbreite von 1 cm.

Alle Angaben in diesem Artikeldatenblatt sind ohne Gewähr. Trotz aller Sorgfalt können sich die Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Wilhelm Meisl GesmbH, A-4632 Pichl bei Wels, Gewerbeplatz Inn 21, Telefon +43(0)7249-48646, Fax 20, www.meinlschaum.at, fuge@meisl.co.at