

# deffner & Johann

Produkte für RESTAURIERUNG | DENKMALPFLEGE | ART HANDLING – SEIT 1880.

## TECHNISCHES DATENBLATT

[info@deffner-johann.de](mailto:info@deffner-johann.de) | +49 9723 9350-0

Die in diesem Produktdatenblatt genannten Spezifikationen dienen nur zur Produktbeschreibung und beziehen sich auf den Zeitpunkt unmittelbar nach der Produktion bzw. Import des Produktes. Sie entsprechen den Angaben des Herstellers. Eine rechtsverbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Durch unsachgemäßen Transport und / oder unsachgemäße Lagerung können sich Änderungen ergeben. Die Angaben in diesem Produktdatenblatt entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Prüfung der Eigenschaften des Produktes und dessen Eignung für die vorgesehene Verwendung.

## Knochenleim in Perlen

Artikel Nummer: 2406

### Produkt-Information



### Technische Daten

Form	hellbraune Perlen
Blühen	Bei 12,50% 17 Grad während 24 Stunden 160 / 180
Viskosität	Engler bei 17,75 % 60 Grad 1,85 / 2,30
pH-Wert	5,75 / 7. -
Fusionspunkt	Cambón zu 20% 22.-/24.-Grad
Verwenden	3 Stunden in kaltem Wasser einweichen und dann zwischen 50 und 60 Grad erhitzen.

Lagerung An einem trockenen Ort aufbewahren, fern von Feuchtigkeit.

Untersuchung nach EN ISO 9665

Tierische Leime sollten unbedingt trocken gelagert werden.

### Lieferformen

Best.-Nr. 2406 000	Knochenleim in Perlen	1 kg
Best.-Nr. 2406 010	Knochenleim in Perlen	100 g - Beutel

## Anwendungshinweise

Knochenleim, der je nach Verwendungszweck in 2 bis 50%igen Lösungen verwendet wird, ist zunächst klumpenfrei in kaltes Wasser einzurühren, wo er quillt ohne in Lösung zu gehen.

Nach vollständiger Quellung, die je nach Teilchengröße wenige Minuten bis eine Stunde, bei Perlleim **über Nacht**, erfordert, tritt durch Erwärmen auf ca. 60° C sofortige Lösung (Schmelze) ein. Die Erwärmung erfolgt durch indirektes Aufheizen im Wasserbad.

Der Knochenleim ist warm zu verwenden. Die Verarbeitungstemperatur wird mit 60° C empfohlen.

## Lagerung

Begrenzte Haltbarkeit der Leimlösung - kühl aufbewahren (Kühlschrank)!

Die angebotenen Leime sind durch Zusatz von Schwefeldioxid konserviert.

Der Anteil des Konservierungsmittels verringert sich entsprechend der angesetzten Leimlösung: Je niedriger die Konzentration der Leimlösung, desto geringer ist der Anteil des Konservierungsmittels. Schwülwarmes, gewittriges Wetter kann die Haltbarkeit des Ansatzes deutlich beeinflussen. Bitte unbedingt saubere Gefäße, am besten Glasgefäße benutzen und kühl aufbewahren.

## Hinweis

Die in diesem Produktdatenblatt genannten Spezifikationen dienen nur zur Produktbeschreibung und beziehen sich auf den Zeitpunkt unmittelbar nach der Produktion bzw. Import des Produktes. Sie entsprechen den Angaben des Herstellers. Eine rechtsverbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Durch unsachgemäßen Transport und / oder unsachgemäße Lagerung können sich Änderungen ergeben. Die Angaben in diesem Produktdatenblatt entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Prüfung der Eigenschaften des Produktes und dessen Eignung für die vorgesehene Verwendung.

Stand Produktinformation:

Januar 2019