

# deffner & Johann

Supplies for RESTORATION | CONSERVATION | ART HANDLING – SINCE 1880

## TECHNICAL DATA SHEET

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

## Lascaux Acrylic Adhesives 303 HV

### Base

The two types 303 HV is thickened with acrylic copolymer, and have a pH 8-9 and is biocide stabilized.

### Filmproperties

#### 303 HV

Minimum film formation temp. (MFT): approx. 0°C

Glass transition temperature: approx. - 35°C

Elongation at break:Dry film: > 1000%  
sticky, clear

Minimum sealing temperature: approx. 50°C

### Solubility

Water-dilutable, insoluble in water after drying.

303 HV: dissolves well in acetone, toluene, xylene. Swellable in ethanol or white spirit.

### Applications

For light-resistant, non-ageing, non-crosslinking linings, marouflages, laminations, collages etc. For wet application or reactivation of dry film, on absorbent and non-absorbent supports such as paper and card-board, textiles, wood- and fibreplates, polyesterplates, plaster and concrete, glass and acrylic glass, aluminium etc.

Lascaux Acrylic Adhesive 303 HV is extremely elastic; the dry film remains permanently tacky. Can be used as a contact adhesive when doing hot-sealing linings.

### Safety

Please observe safety information on the safety data sheet.

### Storage

Keep containers closed, when not using the product. Store at constant temperature between 5°C and 25°C.

### Sizes

Art. Nr. 2052100: 1 l