

deffner & Johann

Supplies for RESTORATION | CONSERVATION | ART HANDLING – SINCE 1880

TECHNICAL DATA SHEET

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 Polyamide Textile Welding Powder 5350

Base

Thermoplastic copolyamid resin.

Properties

Melting point of 90-100°C.

Uses

It is used as a hot-melt adhesive for textiles and leather.

In conservation it is widely used for tear-mending of paintings on canvas. The tensile strength is sufficient in most cases. If higher tensile strength is required, type no. 256, which has a melting point of 105-115°C, can be used.

Application

Polyamide Textile Welding Powder is a hot-melt adhesive. The easiest way of application is to stick a hot soldering needle into the powder and then apply the melted polyamide.

Another method consists of melting the polyamide powder with an iron between two sheets of Hostaphan film, in order to obtain a coat of approx. 1-2 mm thickness. After cooling, the polyamide coat is cut in very thin strips. These strips are then used together with the soldering needle to weld the threads.

Size

Art.Nr. 5775005: 50 g

Art.Nr. 5775010: 100 g

Art.Nr. 5775050: 500 g

Art.Nr. 5775000: 1 kg