

KLEBEN

Permafix 1412 – Hochwärmebeständiger 1K PUR Dispersionsklebstoff

Mit dem Polyurethan-Dispersionsklebstoff Permafix 1412 lassen sich anspruchsvolle 3D-Folienverklebungen oder Verklebungen von nichtsaugenden Substraten realisieren. Der hochwärmebeständige Klebstoff ist lösemittelfrei und nicht kennzeichnungspflichtig. Die Verklebung erfolgt durch das Reaktivieren des Klebstoffes mittels Wärme in der Flächenpresse (50–60 °C) und kurzem Pressdruck. Mit dem Permafix 1412 kann so Glas furniert oder andere, nicht saugende Substrate miteinander verklebt werden (z.B. HPL auf CDF).

Auch 3D-Verleimungen mit thermoplastischen Möbelfolien auf MDF-Platten oder anderen feinfaserigen Holzwerkstoffen können mit diesem vielseitig einsetzbaren Klebstoff optimal verklebt werden.

Ein Produkt mit vielen Vorteilen

- Für die Belegung von nichtsaugenden Substraten geeignet
- Gebrauchsfertig, kein Anmischen nötig
- Keine Topfzeit wie bei 2K-Produkten
- Lange Reaktivierbarkeit (72 Stunden)
- Hohe Festigkeiten und Temperaturbeständigkeit, ca. 120 °C
- Kurze Presszeiten
- Beanspruchungsgruppe D3, gebrauchsfertig
- Nicht kennzeichnungspflichtig

Ihr Nutzen auf einen Blick

- Problemlöser für nicht alltägliche Verklebungen nichtsaugender Substrate
- Ermöglicht das Furnieren von Glas
- Kostenersparnis dank hoher Lagerstabilität
- Persönlicher Service vor Ort



Technische
Daten

Gut zu wissen

Kurzfristig ab Lager Rorschach
lieferbar.

Klebstoff auftragen, trocknen lassen und anschliessend mittels Wärme reaktivieren. Mit diesem Produkt schaffen Sie perfekte Flächenkaschierungen mit Furnieren, Laminaten oder anderen duroplastischen Möbelfolien. Dank der niedrigen Reaktiviertemperatur können auch schwierige Substrate und dünne Folien problemlos verklebt werden.

Der 1K PUR Dispersionsklebstoff eignet sich für die wasserfeste Flächenverleimung von HPL und Furnier auf nichtsaugende Materialien. Die 3D Formpress-Technologie mittels Tiefziehens oder Membranpressen, wie auch Glas meistert der Klebstoff problemlos.

Der einkomponentige, reaktive Klebstoff ist sehr temperaturbeständig, -40°C bis 120°C und erfüllt die Beanspruchungsgruppe DIN/EN204 D3.

Technische Daten

Viskosität	ca. 2'500 mPas
Trockenzeit	30–60 Minuten
Reaktivierbarkeit	72 h
Dichte	1.1 g/cm ³
Festkörperanteil	ca. 50 %
pH-Wert	ca. 7
Farbe des Leimfilms	Weiss
Gebinde	10 kg Kanister



Wir sind Partner von:

VSSM | Verband Schweizerischer
Schreinermeister
und Möbelfabrikanten

holzbauschweiz
Leistungspartner



Wir sind Mitglied von:

