Technisches Merkblatt
Ausgabe 08. Sep. 2021
Seitenanzahl 3

PONAL
Fix & Fest

Dispersion – Holzleim

EIGENSCHAFTEN

- Holz-Bastelleim DIN EN 204 D1
- Soforthaftung kein Fixieren notwendig
  (Aushärtung und Endfestigkeit, je nach Material, nach 48 Stunden erreicht)
- Gelartiger Holzleim auch für senkrechte Anwendungen
- Trocknet transparent auf
- Lösemittelfrei
- Innenanwendung
- Überstreichbar nach Durchtrocknung
- Spaltfüllend bis max. 3 mm

EINSATZBEREICHE

- Für alle Arten von Verklebungen von Holz, MDF
  und Holzprodukten, auch in Verbindung mit Keramik,
  Beton, Steinen, Ziegelsteinen, Putz, Trockenbauplatten,
  Aluminium, Styropor®, Hart-PVC und Kunststoffen
- Bevorzugt für saugfähige Materialien geeignet; mindestens
  eine der Klebeflächen muss saugfähig oder feuchtigkeits-
  durchlässig sein.

Nicht geeignet für:
Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Teflon® (PTFE), empfindliche Textilien, Polyacryl und dauerhafte Wasserbelastung

UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG
Geeignet sind alle feuchtigkeitsdurchlässigen und saugfähigen Untergründe, wie z.B. Holz, Gipskarton, Putz, Beton o.ä. Nur saubere, staub- und fettfreie Materialien verkleben.
Bei Holzverleimungen sollte die Holzfeuchte nicht über 12% und nicht unter 8% liegen.
Bei inhaltsreichen Hölzern, wie z.B: Teak, die Klebflächen mit Aceton abwaschen.

VERARBEITUNG
Je nach Anwendung punkt-, strangförmig oder ggf. mit Leimkamm gleichmäßig verteilen.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

Mit Wasser solange der Leim noch nicht abgebunden hat. Ausgehärteter Leim lässt sich nur noch mechanisch entfernen.

LAGERUNG

Frostfrei, kühl und trocken lagern. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden und vor Frost schützen, ggf. aufschütteln oder aufrühren.

VERPACKUNG

Artikel-Kurzzeichen	**Gebindegrößen**
P100F	12 Flaschen à 100 Gramm
P200F	12 Flaschen à 200 Gramm
P500F	10 Flaschen à 500 Gramm

SICHERHEITSHINWEISE

Es wird empfohlen, sich vor Beginn der Verarbeitung anhand des aktuellen Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren.

Das Sicherheitsdatenblatt ist unter www.mysds.henkel.com erhältlich.
Informationen für Allergiker unter Tel. 0049 (0)211 797 0 (Stichwort Notfall)

ENTSORGUNGSHINWEIS

Eingetrocknete kleine Mengen können dem Hausmüll/ Gewerbeabfall zugeführt werden. Große Mengen gesondert entsorgen. Leere Verpackung der Wiederverwertung zuführen. Europäische Abfallnummer kann dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

TECHNISCHE DATEN

Farbe:	Weiße Paste, trocknet transparent auf (dünne Schichten bis zu 3 mm)
Dichte:	Ca. 1,0 g/cm³
Temperaturbeständigkeit:	-20°C bis +70°C
Verarbeitungstemperatur:	Nicht unter +10°C und nicht über +40°C
Korrekturzeit:	Ca. 5 bis 10 Minuten (in Abhängigkeit von Material, Schichtdicke und Umgebungsbedingungen)
Reichweite:	Ca. 300 g/m² (abhängig von Spaltgröße und Saugfähigkeit des Materials)
Applikation:	Punktförmig, strangförmig, flächig
Verleimungsfestigkeit:	Erfüllt DIN EN 204/D1
Maximale Spaltbreite:	3 mm
Lagerstabilität:	18 Monate

Bei Abfassung dieses technischen Merkblattes haben wir den gegenwärtigen Stand der technischen Entwicklung nach Maßgabe unserer Erfahrungen berücksichtigt. Alle vorherigen Ausgaben verlieren mit Erscheinen dieses technischen Merkblattes ihre Gültigkeit.

Zur Beachtung: Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir, in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden.

Henkel AG & Co. KGaA Konsumentenklebstoffe Deutschland
Henkelstr. 67 . D-40589 Düsseldorf . Postfach . D-40191 Düsseldorf
Tel. +49 (0) 211/ 797-5800
www.ponal.de

Henkel & Cie. AG
Salinenstrasse 61
CH-4133 Pratteln1
Tel.: 061 825 7000

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2025-11-28T13:59:55.276Z