

**COSMO® DS-440.130**

*** COSMOCOLL 1538P

Spezialdispersion**Einsatzbeispiele**

- Schultafel-, Schulungstafel- und Trennwandbau
- Flächenverleimung von emailliertem und verzinktem Stahlblech, Stahlblech, V2A-Blech, Messingblech, Aluminiumblech, Kork und Rillengummi auf saugende Holzträger- und Gipskartonplatten

Besondere Eigenschaften

- elastische Klebefuge
- für Walzenauftrag geeignet

Technische Daten

Basis	PVAc-Dispersion
Farbe im ausgehärteten Zustand	milchig
Viskosität nach Brookfield (06/20 min ⁻¹) bei +20 °C	ca. 8 000 mPa.s
Dichte nach EN 542 bei +20 °C	ca. 1,20 g/cm ³
pH-Wert nach EN 1245	ca. pH 8,0
Offene Zeit bei +20 °C, 50 % r. F. Auftragsmenge 150 µm-Buche	ca. 12 min
Auftragsmenge je nach Trägermaterial	ca. 100 - 150 g/m ²
Pressdruck	0,2 - 0,4 N/mm ²
Presszeit Flächenverleimung bei +20 °C	25 min
Presszeit Flächenverleimung bei +60 °C	7 - 9 min
Verarbeitungstemperaturen Klebstoff und Substrate	von +5 °C bis +30 °C

Verarbeitungshinweise

Produkt vor der Verarbeitung akklimatisieren.

Den Klebstoff vor der Verarbeitung homogen aufrühren.

Einer der Materialuntergründe muss saugfähig sein.

Der Klebstoffauftrag erfolgt in der Regel einseitig mit Zahnpachtel, Leimroller oder Klebstoffauftragsmaschine.

Innerhalb der Offenen Zeit müssen die Werkstücke gefügt werden.

Nach dem Fügen werden die Teile bis zum Erreichen der Funktionsfestigkeit fixiert/gespresst.

Der Klebstoff ist für die Verklebung von HPL-Oberflächen nicht geeignet!

Kontakt mit Metallen, z. B. Eisen führt zu Verfärbungen!

Die hier angegebenen Zeitparameter können nur durch eigene Versuche genau ermittelt werden, da sie von Material, Temperatur, Auftragsmenge, Luftfeuchtigkeit, Materialfeuchtigkeit, Klebstoffilmstärke, Pressdruck u. a. Kriterien stark beeinflusst werden. In der Regel werden zu den Richtwerten entsprechende Sicherheitszuschläge vorgesehen.

Wichtige Hinweise

Das Produkt ist von geschultem Personal in Fachbetrieben einzusetzen!

Unsere Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt- oder Leistungsangaben und sonstigen technischen Aussagen sind nur allgemeine Richtlinien; sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Werteangaben/-ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und Leistungen und stellen keine Garantie im Sinne des § 443 BGB dar. **Wegen der Vielfalt der Verwendungszwecke des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z. B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung;** unsere kostenlose anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art.

Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt!





COSMO® DS-440.130

*** COSMOCOLL 1538P

Spezialdispersion

Reinigung

Austretender Klebstoff wird sofort mit einem feuchten Tuch abgewischt.

Die Reinigung der Arbeitsgeräte von nicht ausgehärtetem Klebstoff erfolgt mit Wasser.

Die Reinigung der Arbeitsgeräte von ausgehärtetem Klebstoff erfolgt mit COSMO® CL-300.120.

Lagerung

Produkt ist frostempfindlich!

Originalgebinde dicht verschlossen, trocken bei Temperaturen von +15 °C bis +25 °C ohne direkte Sonnenbestrahlung lagern.

Das Produkt darf während der üblichen Transportzeiten Temperaturen von 0 °C bis +35 °C ausgesetzt werden.

Lagerfähigkeit im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate.

Lieferform

31,5 l PP-Hobbock, Füllgewicht: 32 kg

150 l PE-Spannringfass, Füllgewicht: 170 kg

1 000 l PE-Container mit Inliner, Füllgewicht: 1 250 kg

Andere Gebindegrößen auf Anfrage.



Industrieverband
Klebstoffe e.V.