

**COSMO® DS-440.130**

*** COSMOCOLL 1538P

speciaaldispersie**Toepassingsmogelijkheden**

- Bij de fabricage van schoolborden en scheidingswanden
- Voor de vlakverlijming van geëmailleerd en verzinkt staal, staalplaten, V2A-platen, messing platen, aluminium platen, kurk en geribd rubber op absorberende houten draag- en gipsplaten

Bijzondere eigenschappen

- elastische lijmvog
- kan met een roller worden aangebracht

Technische gegevens

Basis	PVAc-dispersie
Kleur in uitgeharde toestand	melkachtig
Viscositeit conform Brookfield (06/20 min ⁻¹) bij +20 °C	ca. 8 000 mPa.s
Dichtheid volgens EN 542 bij +20 °C	ca. 1,20 g/cm ³
pH-waarde conform EN 1245	ca. pH 8,0
Open tijd bij +20 °C, 50 % r. v. doseerhoeveelheid 150 µm-bus	ca. 12 min
Doseerhoeveelheid afhankelijk van het draagmateriaal	ca. 100 - 150 g/m ²
Persdruk	0,2 - 0,4 N/mm ²
Perstijd Vlakverlijming bij +20 °C	25 min
Perstijd Vlakverlijming bij +60 °C	7 - 9 min
Verwerkingstemperaturen lijm en substraten	van +5 °C tot +30 °C

Verwerkingsinstructies

Product voor verwerking laten acclimatiseren.

De lijm voor de verlijming homogeen oproeren.

Een van de ondergronden moet poreus zijn.

De lijm wordt aan één zijde met een getande lijmkam, roller of lijmapplicatiesysteem aangebracht.

De hechtvlakken moeten binnen de open tijd worden samengevoegd.

Na het samenvoegen, worden de werkstukken gefixeerd/aangedrukt tot de hechtingssterkte is bereikt.

De lijm is niet geschikt voor de verlijming van HPL-oppervlakken!

Contact met metalen, bijv. ijzer leidt tot verkleuring!

De hier weergegeven tijdparameters kunnen enkel bepaald worden door zelf te testen, aangezien deze van externe factoren afhangen zoals het materiaal, de temperatuur, de doseerhoeveelheid, de luchtvochtigheid, de materiaalvochtigheid, de lijmlaagdikte, de persdruk etc. De gebruiker moet er altijd rekening mee houden dat de opgegeven waarden benaderende waarden zijn.

Belangrijke aanwijzingen

Het product moet door geschoold personeel in gespecialiseerde bedrijven worden gebruikt!

Onze gebruiksaanwijzingen, verwerkingsrichtlijnen, product- en prestatiegegevens en overige technische documentatie zijn slechts algemene richtlijnen. Ze beschrijven alleen de aard van onze producten (weergave en bepaling van waarden t.b.v. het productietijdstip) en prestaties en bieden geen garantie in de zin van § 443 BGB. **Vanwege de verscheidenheid aan toepassingsmogelijkheden van het product en de verschillende specifieke omstandigheden (bijv. verwerkingsparameters, materiaaleigenschappen, etc.) is de gebruiker verplicht eigen testen uit te voeren.** Ons gratis technisch advies in schrift of woord is niet bindend.





COSMO® DS-440.130

*** COSMOCOLL 1538P

speciaaldispersie

Neem ook de veiligheidsinformatiebladen in acht!

Reiniging

Uittredende lijm wordt direct met een natte doek weggeveegd.

Verse lijm wordt van de gereedschappen met water verwijderd.

Uitgeharde lijm wordt van de gereedschappen met COSMO® CL-300.120 verwijderd.

Opslag

Product is vorstgevoelig!

Originele verpakking gesloten, droog bij temperaturen van +15 °C tot +25 °C en buiten directe zonnestrallen bewaren.

Het product mag tijdens de gebruikelijke transporttijden aan temperaturen van 0 °C tot +35 °C blootgesteld worden.

Opslag in ongeopende, originele verpakking: 12 maanden.

Verpakking

31,5 l PP-hobbock, vulgewicht: 32 kg

150 l PE-spanringvat, vulgewicht: 170 kg

1 000 l PE-container met inliner, vulgewicht: 1 250 kg

Andere verpakkingsgroottes op aanvraag.



Industrieverband
Klebstoffe e.V.

