

## INTERCOLL D 3460

### Technische Informatie

#### Toepassingsgebied

INTERCOLL D 3460 is een watergebaseerde lijm voor het verlijmen van schuimstoffen met schuim, bekledingsstoffen, leder, hout, hardboard, karton, vliesmateriaal en soortgelijke zuigende materialen d.m.v. een éénzijdige verlijming of volgens het contactlijm procedé.

#### Eigenschappen

INTERCOLL D 3460 is een phalaat- en oplosmiddelvrije contactlijm. De lijm biedt een elastische en verouderingsbestendige lijmvoeg. Door zijn snelle krachtopbouw zijn spanningsverlijmingen op schuim binnen zeer korte tijd mogelijk.

#### Technische gegevens

Grondstof basis:	syntheselatex
Vaste stofgehalte: (spuit applicatie WPV 1 T2)	ca. 50 %
Dichtheid: (WPV 27 T2)	ca. 1,12 g/ml
pH-waarde: (WPV 26)	ca. 7,5
Temperatuur opslag:	+5 °C tot +30 °C, vorstgevoelig
Houdbaarheid:	9 maanden bij +20 °C in originele gesloten verpakking
Gevarenklasse:	geen gevaarlijk product volgens GGVS/ADR

Testcertificaat:



#### Verwerking

Verdunning:	geen, wordt zonder verdunning verwerkt
Ondergrondvoorbereiding:	De te lijmen oppervlakken dienen schoon, stof- en vetvrij te zijn
Reiniging:	in natte toestand met water. Na droging met Löser 31. Geen reinigingsmiddelen gebruiken, die scheidende substanties gebruiken zoals siliconen, oliën of soortgelijke grondstoffen bevatten.
Lijmtoevoer:	d.m.v. een drukvat of met behulp van het free flow systeem. Alle onderdelen die met de lijm in aanraking komen moeten uit edelstaal of kunststof bestaan, omdat de lijm anders zou kunnen gaan coaguleren. Bij het vullen van het drukvat en bij de verwerking moet luchtinwerking vermeden worden, omdat er ook bij de grensvlakken van de lucht/lijm tot coagulering of huidvorming kan leiden.

Verwerkingstemperatuur:	meer dan +15 °C
Opbrengen van de lijm:	éénzijdig of op beide zijden van de te verlijmen delen met een lijmpistool. Het wordt aanbevolen met een HVLP pistool te werken. Spuitedruk: ca. 1 bar.
Afluchttijd:	geen
Open tijd:	ca. 25 min., afhankelijk van het verbruik, de omgevingstemperatuur en relatieve luchtvochtigheid.

### **Belangrijk**

Wij garanderen de gelijkblijvende hoge kwaliteit van onze producten. Alle gegevens zijn gebaseerd op interne testen en op onze jarenlange praktische ervaring. De grote variatie aan te gebruiken materialen en verschillende arbeidsomstandigheden, die wij niet kunnen beïnvloeden, sluiten aansprakelijkheid op deze gegevens uit. Daarom adviseren wij eerst voldoende eigen testen of bijvoorbeeld een proefserie uit te voeren. Tevens staan wij steeds graag ter uw beschikking voor technische adviezen.

Met het verschijnen van deze technische informatie van 07.03.2019 verliezen alle voorgaande versies hun geldigheid.