

Wakolfix Plastocoll 461



Technische Informatie

Toepassingsgebied

Één en tweecomponenten contactlijm voor de verlijming van PUR-materialen alsmede lederen en rubberen materialen, harde- en zachte PVC-foliën, textiel, kurk, karton, zowel hout, metalen en andere materialen.

Plastocoll 461 wordt meestal in pure vorm verwerkt. In speciale gevallen en bij een aantal materialen raden wij aan deze in combinatie met 5% harder 2920 te verwerken.

Technische gegevens

Grondstof basis:	Polyurethaan
Reiniging en verdunning:	Aceton
Lijm opbrengen:	Tweezijdig met een kwast of daarvoor geschikte lijmopbrengmachine. Poreuze materialen dienen tweemaal ingestreken te worden.
Droogtijd:	Ca. 5-20 minuten
Open tijd:	Ca. 20 minuten; wanner deze overschreden wordt, kan de lijm slechts nog geactiveerd verwerkt worden.
Activeringstemperatuur:	40-50°C
Potlife met verharder:	Ca. 6-8 uur
Opslagtemperatuur:	Niet onder 10°C, vorstgevoelig
Houdbaarheid:	12 maanden
Gevarenklasse:	Zie MSDS blad

Verwerking

De te verlijmen materialen dienen volkomen schoon, droog, olie-, vet- en stofvrij te zijn.

PUR materialen alsmede rubberen en lederen materialen dienen, voordat de lijm opgebracht wordt, zorgvuldig mechanisch geruwd en stofvrij gemaakt worden. Hout en met hout verwante materialen dienen vlakgeschuurd te worden.

De verlijming met harder 2920 vindt plaats na het drogen van de lijmlaag binnen de potlife van ca. 6-8 uur.

Bij het verwerken dienen de materiaal-, ruimte- en lijmt temperatuur niet onder de +15°C en niet boven de +25°C te liggen. De meest gunstige verwerkingstemperatuur ligt tussen de +18°C en +22°C

Maiburg Lijmen
 Postbus 51
 5140 AB Waalwijk
 Tel. 0416 566 530
 Fax 0416 566 531
 verkooplijmen@maiburg.nl
 www.maiburglijmen.nl

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 01.2022 verliezen alle voorgaande versies hun geldigheid.