

KANTOMELT HP PUR

Door OSTERMANN ontwikkelde PU smeltlijm voor Holz-Her machines met een zeer hoge warmte- en waterbestendigheid.

Eigenschappen

REDOCOL Kantomelt PUR smeltlijm is een kunsthars lijm op polyurethaan basis met goede verwerkingseigenschappen voor Holz-Her kantaanlijmmachines. De lijm smelt en vloeit zeer goed uit, laat zich zeer goed verwerken en trekt geen draden. REDOCOL Kantomelt HP PUR onderscheidt zich door een extreem hoge aanvangshechting en gering verbruik wat resulteert in een minimale lijmvoeg. De lijm beschikt over een hoge warmte- en waterbestendigheid.

Toepassing

REDOCOL Kantomelt HP PUR smeltlijm is geschikt voor de verlijming van volgende kantenmaterialen: ABS, fineer, melamine, 3D acryl, PP en PVC. Voor gebruik eerst testen of de lijm geschikt voor is het kantenmateriaal.

Verwerkingstips

De machine moet ingesteld zijn conform fabriek. REDOCOL Kantomelt HP PUR kan op de gebruikelijke manier worden verwerkt. Onder de volgende omstandigheden worden goede resultaten bereikt:

Omgevingstemperatuur	18 - 35 °C
Luchtvochtigheid	30 bis 60 %
Verwerkingstemperatuur	150 °C
Doorvoersnelheid	vanaf 10 m/min

NB: Kanten verschillen in samenstelling (verschil in grondstoffen en verschil in pigmenten) waarop de machine-instellingen soms per kleur of decor aangepast moeten worden.

Opslag en houdbaarheid

REDOCOL Kantomelt HP PUR ist in dicht verschlossenen Originalgebinden bei kühler und trockener Lagerung 9 Monate haltbar.

Reiniging

Bij het gebruik van PU-smeltlijm dienen de aanwijzingen van de machinefabrikant opgevolgd te worden. PU-smeltlijmen kunnen eenmaal uitgehard in tegenstelling tot EVA smeltlijmen NIET weer gereactiveerd worden. Na het gebruik moet de machine leeg gedraaid en goed doorgespoeld en gereinigd worden met de juiste reinigingsmiddelen.

Chemisch-technische informatie

Basis	Polyurethaan (PU)
Levering	Partonen
Kleur	natuurel, wit
Viscositeit (Brookfield)	ca. 50.000 mPa.s
Reactiveringspunt (ring & bol)	ca. 75 °C
Warmtebestendigheid	ca. 150 °C

Veiligheidsmaatregelen

Het product bevat difenylmethaan-diisocynaat, dat bij de aanbevolen verwerkingstemperatuur een meetbare dampspanning ontstaat, dat tot het overschrijden van de MAC-waarde van 0,005 ppm kan leiden. Bij het overschrijden van de aanbevolen verwerkingstemperatuur is het mogelijk dat stoffen, die schadelijk zijn voor de gezondheid, zich afsplitsen. Daarom is het van belang om voorzorgsmaatregelen te treffen en te zorgen voor een goede ventilatie/ afzuiging op de werkplaats. Na huidcontact met het gesmolten materiaal moet er snel met koud water worden gekoeld en moet er een arts worden geraadpleegd, die de productresten verwijderd. Leest u s.v.p. het veiligheidsinformatieblad goed door!

Etikettering

Leest u het **veiligheidsinformatieblad** goed door voor gedetailleerde productinformatie over:

- Kenmerken gevaarlijke stoffen
- Transportvoorschriften
- Veiligheidsvoorschriften