

# HOTMELT HG 90<sup>®</sup>



## PRODUCT OMSCHRIJVING

Is een professionele hotmelt voor kantenaanlijmmachines in granulaatvorm op basis van EVA. Hotmelt HG 90 heeft een korte opwarmtijd en geeft een uitstekend resultaat met een doorvoersnelheid vanaf 8m<sup>1</sup> per minuut.

## TOEPASSING

HOTMELT HG 90 is geschikt voor kantenaanlijmmachines. Voor de verwerking van PVC-, ABS-, polyester-, melamine-, en HPL Kantband, kantfinez en massieve latten (tot 5 mm.).

## TECHNISCHE INFORMATIE

Viscositeit: ca.105.000 mPas/180 °C. (Haake RV 20, D=25s<sup>-1</sup>) ; ca. 60.000 mPas/200 °C en ca. 4.000 mPas/220 °C.

Verwerkingspunt: ca. 105 °C.

Warmtebestendigheid volgens WPS 68: 105 °C.

Kleur: wit, naturel, zwart, transparant.

Temperatuur op de wals : ca.200 °C – 220 °C.

Doorvoersnelheid : vanaf ca.8 m./min.

## GEBRUIKSAANWIJZING

De lijm dient gelijkmatig te worden aangebracht. De verwerkingstemperatuur moet tussen 190° C en 210° C zijn. De thermostaat van de kantaanlijmmachine kan na verloop van tijd afwijkingen vertonen, controleer daarom de temperatuur van de lijm op de wals regelmatig met behulp van een oppervlaktethermometer. De temperatuur in de lijmbak dient gedurende werkonderbrekingen tenminste 30 °C tot 40 °C verlaagd te worden om verkoling van de hotmelt te voorkomen. Zorg er altijd voor dat de te verlijmen materialen onderling niet van temperatuur verschillen. Voor een perfect resultaat moeten de te verlijmen materialen en de omgevingstemperatuur liggen tussen de 18°C en 20°C en de vochtigheidsgraad van het hout moet tussen de 8% - 12% zijn. Massieve latten binnen 24 uur na bewerking aanlijmen.

## HOUDBAARHEID

In goed gesloten verpakking in een droge en koele omgeving tenminste 24 maanden houdbaar.

## VERPAKKING

10 kg emmer, 25 kg. zak en 500 kg. big-bag.

**Onze verwerkingsadviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en omstandigheden waaronder wordt gelijmd, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan voor u klaar met advies**

**BIJLARD<sup>®</sup>**  
**PROFESSIONAL ADHESIVES**