



neoflex

ADHESIVES

ADHESIVOS CANTEADO

PUR

En la actualidad, las personas se preocupan por la estética de sus muebles, ya no sólo esperan funcionalidad y durabilidad, sino un acabado en perfectas condiciones. Recubrir el canto de los tableros con folios decorativos nos proporciona esta armonía tan deseada en nuestro hogares.

El canteado de tableros para muebles se realiza con una gran variedad de materiales diferentes, lo que implica que los adhesivos que se utilicen tengan una gran versatilidad para ofrecer buenas adhesiones sobre todos estos materiales.

Los adhesivos PUR de Neoflex para canteado se aplican en gran variedad de superficies con excelentes resultados, cumpliendo siempre los estándares de calidad más exigentes. La aplicación del primer adecuado es fundamental para garantizar el resultado deseado.



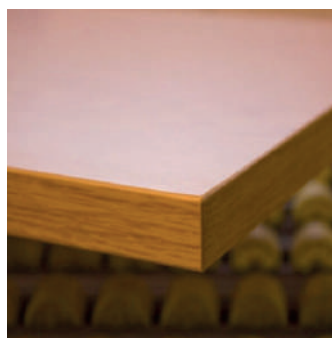


ADHESIVOS PUR

Canteado

Los adhesivos PUR hotmelt reaccionan con la humedad presente en el ambiente durante el proceso productivo o con la humedad presente en los materiales, dando lugar a pegados termoestables.

Este tipo de adhesivos es cada vez más demandado debido a las múltiples ventajas que ofrecen, siendo las más destacadas la posibilidad de aumentar la velocidad de los procesos productivos y el aumento de la resistencia a la temperatura, a la hidrólisis y a otros agentes externos.



NEOTHERM PU-2904 es un adhesivo recomendado para la mayor parte de los procesos de canteado, ya que ofrece un excelente rendimiento y una gran resistencia a la temperatura de los productos acabados, frente a los adhesivos hotmelt tradicionales para canteado.

En los adhesivos PUR diferenciamos dos procesos de curado:

- Primero se produce un proceso físico de cambio de estado de líquido a sólido, por enfriamiento, que nos confiere la cohesión inicial.
- A partir de este momento se produce una reacción química con la humedad, la cual confiere al producto gran resistencia a la temperatura y a condiciones ambientales extremas.

NEOTHERM PU	2904	3541 V
Viscosidad (mPas/140°C)	50.000 ± 10.000	60.000 ± 20.000
Temperatura de trabajo (°C)	120 - 160	120 - 160
Cohesión inicial	A	A
Tiempo abierto	■	■
Colores	□	□

Cohesión inicial: A Excelente B Bueno C Medio
 Tiempo abierto: ■ Muy corto ■ Corto ■ Medio ■ Largo



N-04-ES-REV 05
20/07/2020

www.neoflex.es

