

P27 POLIBONDER ULTRA SOFT BONDER ULTRA LIGERO PARA PANELES

Descripción

Encolado especial a base de resinas Poliester insaturadas, con cargas de refuerzo ultraligeras.

Características Principales

- Ultra-ligera, peso específico 0,7 gr/dm³
- Optimo espátulado
- Elevado poder adhesivo.

Consejos de aplicación

P27 es un Bonder especialmente formulado para el pegado de materiales en trabajos de vetroresina, donde la limitación del peso y la elevada capacidad adhesiva son requisitos indispensables para una aplicación de calidad superior. Se utiliza para las siguientes situaciones :

- Pegado de PVC.
- Pegado de paneles.

Catalizador

P27 es un Bonder bicomponente, que se debe mezclar con el específico endurecedor Líquido C08 (Metil-etil-cetona).

Porcentaje de catalizador

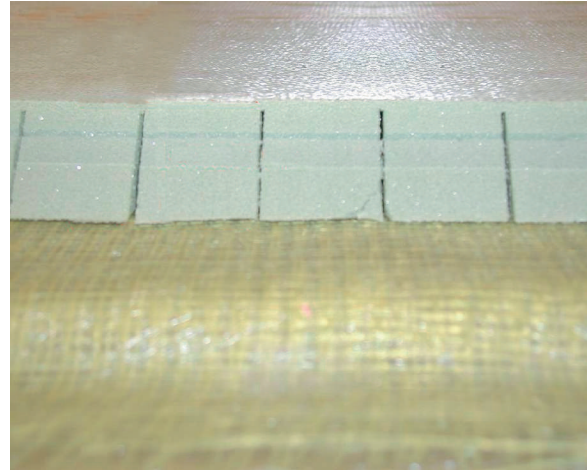
El Bonder P27 irá mezclada con un porcentaje de endurecedor teniendo en cuenta la temperatura ambiente donde se efectúa la elaboración, nunca inferior a 5°C.

Catalización y Temperatura	Endurecedor Líquido C08
Entre 5 y 20° C	3,0%
Entre 10 y 20° C	2,0%
Más de 20° C	1,0%

No excederse en el porcentaje, una dosis excesiva de endurecedor puede provocar manchas de peróxido en la fase de acabado.

Propiedades físicas

Color blanco
Gel time a 20°C 40 ± 10 min. con endur. Líquido C08
Peso Específico 0,67 ± 0,03 gr/dm³



Propiedades Mecánicas

Una vez el producto aplicado, la masilla asumirá propiedades mecánicas según el tipo de endurecedor y la temperatura a la cual se ha efectuado la elaboración. Las características a 20°C son:

Bonder Ultra-ligero P27		Endurecedor Líquido C08
Merma Lineal	%	0,00
Dureza Shore D	D	60
Pico Isotérmico	°C	120

Confección

El bonder ultra ligero P27 Viene en confecciones de:
- Bidones de 10 kg. neto.

Almacenaje

Conservar en el envase original bien cerrado a temperatura inferior a 20°C. No exponerlo a fuentes de calor o a la luz solar. En estas condiciones el producto tiene una estabilidad de 4 meses desde la fecha de expedición.