

PremiBlend CT

Aditivo para la mezcla de catalizadores

Información general

La mezcla catalizadora PremiBlend CT de Carlisle Roof Foam and Coatings es un aditivo utilizado para ajustar la reactividad de la resina de componente B de la espuma de poliuretano pulverizada (SPF) PremiSEAL™ y PremiR+™. Es una mezcla avanzada destinada a ser utilizada por contratistas cualificados y formados en la elaboración y aplicación de los productos SPF PremiSEAL o PremiR+.

Usos previstos

En ocasiones, los contratistas pueden necesitar acelerar la reactividad de la SPF PremiSEAL o PremiR+ en la obra para una aplicación de calidad. En estos casos, se puede añadir una pequeña cantidad de PremiBlend CT a la resina de componente B según las instrucciones que se indican a continuación. En este momento, Carlisle Orfo Foam and Coatings no dispone de un aditivo para los niveles de reactividad lenta.

Reactividades

Reactividades de PremiSEAL/ PremiR+	Rango de temperatura ambiente recomendado
VS (muy lenta)	38-52 °C (100-125 °F)
S (lenta)	29.5-43 °C (85-110 °F)
R (normal)	18-32 °C (65-90 °F)
F (rápida)	10-24 °C (50-75 °F)
VF (muy rápida)	4.5-13 °C (40-55 °F)

Medición de adición por peso de PremiSEAL

Añadir a los tambores llenos de 226 kg (500 lb) de resina (B)

De	Para			
	PremiSEAL 40/60/70/80 lenta	PremiSEAL 40/60/70/80 normal	PremiSEAL 40/60/70/80 rápida	PremiSEAL 40/60/70/80 muy rápida
PremiSEAL 40/60/70/80 lenta	X	1.3 kg (3.0 lb)	3.4 kg (7.5 lb)	4.5 kg (10.0 lb)
PremiSEAL 40/60/70/80 normal	X	X	2 kg (4.5 lb)	3.1 kg (7.0 lb)
PremiSEAL 40/60/70/80 rápida	X	X	X	1.1 kg (2.5 lb)
PremiSEAL 40/60/70/80 muy rápida	X	X	X	X

Medición de adición por volumen de PremiSEAL

Añadir a los tambores llenos de 226 kg (500 lb) de resina (B)

De	Para			
	PremiSEAL 40/60/70/80 lenta	PremiSEAL 40/60/70/80 normal	PremiSEAL 40/60/70/80 rápida	PremiSEAL 40/60/70/80 muy rápida
PremiSEAL 40/60/70/80 lenta	X	1.4 l (48 fl oz)	3.5 l (120 fl oz)	4.7 l (160 fl oz)
PremiSEAL 40/60/70/80 normal	X	X	2.1 l (72 fl oz)	3.3 l (112 fl oz)
PremiSEAL 40/60/70/80 rápida	X	X	X	1.1 l (40 fl oz)
PremiSEAL 40/60/70/80 muy rápida	X	X	X	X

Medición de adición por peso de PremiR+

Añadir a los tambores llenos de 226 kg (500 lb) de resina (B)

De	Para			
	PremiR+ lenta (todas las densidades)	PremiR+ normal (todas las densidades)	PremiR+ rápida (todas las densidades)	PremiR+ muy rápida (todas las densidades)
PremiR+ lenta (todas las densidades)	X	1.1 kg (2.5 lb)	2.8 kg (6.3 lb)	4.5 kg (10.0 lb)
PremiR+ normal (todas las densidades)	X	X	1.7 kg (3.8 lb)	3.4 kg (7.5 lb)
PremiR+ rápida (todas las densidades)	X	X	X	1.6 kg (3.7 lb)
PremiR+ muy rápida (todas las densidades)	X	X	X	X

Medición de adición por volumen de PremiR+

Añadir a los tambores llenos de 226 kg (500 lb) de resina (B)

De	Para			
	PremiR+ lenta (todas las densidades)	PremiR+ normal (todas las densidades)	PremiR+ rápida (todas las densidades)	PremiR+ muy rápida (todas las densidades)
PremiR+ lenta (todas las densidades)	X	1.1 l (40 fl oz)	2.9 l (101 fl oz)	4.7 l (160 fl oz)
PremiR+ normal (todas las densidades)	X	X	1.8 l (61 fl oz)	3.5 l (120 fl oz)
PremiR+ rápida (todas las densidades)	X	X	X	1.7 l (59 fl oz)
PremiR+ muy rápida (todas las densidades)	X	X	X	X

Instrucciones de mezclado

- PremiBlend CT es un aditivo del componente B de la SPF PremiSEAL o PremiR+. Acondicione el componente B entre a 15.55 y 26.66 °C (60 y 80 °F) antes de mezclar.
- Mida cuidadosamente por peso o volumen la cantidad de PremiBlend CT referida en las tablas anteriores. Utilice una varilla mezcladora de hojas plegables en una mezcladora de ½ a ¾ de hp para mezclar lentamente la mezcla de catalizador en el tambor de resina lleno. Mezcle suavemente el aditivo en el tambor durante un mínimo de 30 minutos y un máximo de 1 hora.
- Precaución: No mezcle energicamente. La mezcla energética del componente B o de los materiales de resina que están a más de 25-27 °C (75-80 °F) puede fácilmente hacer espuma en el material o provocar la pérdida del agente espumante.

Propiedades y características del líquido

Envase	Cubeta de 5 galones
Vida útil	6 meses cuando se almacena en los contenedores originales sin abrir en un área seca entre 4.5 °C (40 °F) y 26.7 °C (80 °F).

Información de envío

Tamaño de envase	Peso bruto	Clase
Cubeta de 18.9 l (5 galones)	15.8 kg (35 lb)	
Clasificación D.O.T.: Aminas, líquido, corrosivo, Clase de riesgo 8 N.O.S.	Proteger de la congelación (4.5 °C/40 °F) durante el transporte y el almacenamiento	2735



Sustainable. Seamless. Solutions.

100 Enterprise Drive • Cartersville, GA 30120 • 844.922.2355
www.CarlisleRFC.com