

EUDERM[®] Fix GA

07.04
1-2

Reticulante para ligantes acrilicos

Datos Analíticos

Composición:	Emulsión acuosa polímera con resina sintética reactiva en base a una resina epoxi y un aceite animal
Presentación:	Emulsión acuosa de baja viscosidad
Sólidos:	38 – 40 %
Valor pH (sol. a 10 %):	5,5 – 7,5
Carga:	Débilmente aniónica
Almacenaje:	En bidones cerrados, en lugares frescos, pero no menos de 5°C ni mas de 40°C.

Advertencia de seguridad

Indicaciones sobre la manipulación así como sobre los comportamientos ecológico y toxicológico se deducen de la Hoja de datos de seguridad sobre el EUDERM Fix GA.

Propiedades

Las propiedades de acabado de los ligantes de Fondos acrílicos son modificadas por la reticulación con el EUDERM Fix GA de la siguiente forma:

Quedan mejoradas:

- La resistencia a las flexiones en seco y en mojado
- La resistencia al frote en mojado, al desgaste por fricción y al rayado
- La resistencia al hinchamiento por el agua
- La adherencia entre capas y bases
- La elasticidad de la película de acabado

La reticulación de los ligantes acrílicos con EUDERM Fix GA no ejerce ninguna influencia negativa en la blandura del cuero (ningún endurecimiento posterior), la resistencia a la rotura en frío, la solidez a la luz y la transparencia de la película. A mayor elasticidad de la capa de acabado, los grabados resultan más planos y la superficie del cuero presenta, debido a ello, un aspecto más lleno.

Cantidades a emplear

Referido al ligante de fondo EUDERM: 8 - 10 % EUDERM Fix GA

Aplicación

Debido al limitado pot-life de las preparaciones de fondos, es conveniente agregar el EUDERM Fix GA poco antes de usar las mezclas listas de acabado.

Duración de la reticulación: 8 - 30 días
Pot life de preparaciones de fondos: Aprox. 1 mes

AQUADERM®, BAYGEN®, BAYKANOL®, BAYSIN®, EUDERM®, EUKANOL®, EUSIN®, ISODERM®, LEVADERM®, LEVACAST®, PERSIDERM®, XERODERM®
son marcas registradas de BAYER CHEMICALS / Bayer AG, 51368 Leverkusen / Alemania

ACRYSOL®, HYDRHOLAC®, PRIMAL®
son marcas registradas de ROHM AND HAAS COMPANY, Spring House, PA 19477-0904 / Estados Unidos

Nuestro asesoramiento técnico de aplicación, ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se realiza según nuestro leal saber y entender, pero debe considerarse solo como indicación sin compromiso, también por lo que respecta a posibles derechos de propiedad industrial de terceros, no exime al cliente del examen propio de los productos suministrados por nosotros con el fin de verificar su idoneidad para los procedimientos y fines previstos. La aplicación, el empleo y la transformación de los productos se llevan a cabo fuera del alcance de nuestras posibilidades de control, siendo, por tanto, de la exclusiva responsabilidad del cliente. Si, no obstante, hubiera de considerarse alguna responsabilidad por parte nuestra, ésta se limitará, para cualesquiera daños y perjuicios, al valor de la mercancía suministrada por nosotros y empleada por el cliente. Se sobreentiende, que garantizamos la intachable calidad de nuestros productos de conformidad con nuestras Condiciones Generales de Venta y Suministro.