

GLOBAL MANAGING

GLOBALCHEM® *Screen printing, PAD printing and flexographic industries products*

Data sheet

COLADUR II

Adhesivo para el entelado de pantallas serigráficas







Descripción

Adhesivo translúcido de viscosidad media, para el entelado de pantallas serigráficas. Requiere un 7,5% de catalizador (ENDURECEDOR II).

Apto para todo tipo de malla serigráfica, desde 6 hilos hasta 180 hilos por cm.

El encolado de la malla de poliéster al marco de hierro o aluminio debe realizarse con brocha y durante las primeras 6 a 8 horas desde la mezcla del producto con su catalizador.

En caso de hierro o aluminio, se recomienda una imprimación previa de la superficie con el uso de cola de contacto apta para el COLADUR II (COLADUR PRE).

Propiedades

La principal característica del COLADUR II es su gran versatilidad en resistencia, tanto en tintas al agua como en tintas a los disolventes.

Aunque en caso de aluminio, deberá evitarse la exposición a temperaturas superiores a 40ºC mientras la malla encolada se encuentre en contacto con disolventes. Podría causar el despegue de la malla. En este caso, es recomendable el uso del COLADUR PLUS.

Manipulación

Una vez abran la lata, procedan a realizar la mezcla con el catalizador, sabiendo que el resultado tendrá una vida útil de 6 a 8 horas.

El cálculo de las partes a mezclar, deberá realizarse habiendo pesado con báscula de precisión tanto la cola como su catalizador.

Especificaciones

Mezcla en base de poliuretano en disolventes.

Almacenamiento

Evitar fuentes de calor, temperatura negativas, radiación, electricidad estática y el contacto con alimentos.

En caso de haberse expuesto a temperaturas negativas durante un periodo de tiempo prolongado, la cola, podrá mostrar una viscosidad irregular con grumos heterogeneos. En este caso, podrá recuperar el aspecto normal después de exponer las latas afectadas a una temperatura de 40ºC durante 5 días.

Mezclen bien la cola antes de su uso.

Formato

Envase de 5L o 1L.

Antes de utilizar el producto lean la ficha de seguridad, TDS. Recomendamos que los clientes hagan sus propias pruebas para evaluar si el producto satisface sus necesidades. Before using the product, read the safety data sheet, TDS. It is always recommended that the customers do their own trials to evaluate if the product satisfy their needs. GLOBAL MANAGING S.L.U – Factory address: POL. IND. MOGENT Av. Mogent, 40 08450 Llinars del Vallès (Barcelona) SPAIN - EU