

KLEIBERIT 657.0.51

Acabado de rodillo de curado UV, supermate

Campos de aplicación

- Acabado UV fotosensible para la tecnología KLEIBERIT Hot Coating® en color 051 y un nivel de brillo de < 8 unidades

Características de KLEIBERIT 657.0.51

Base :	acrilato que endurece con los rayos UV
Peso espec. (a 20°C):	aprox. 1,20 g/cm ³
Sólidos:	> 99 % (valor teórico)
Color:	051
Grado de brillo:	< 8 unidades el nivel de brillo depende de los parámetros de procesado

Viscosidad (a 20°C)

6mm vaso DIN: 25 ± 35 segundos

Identificación:

Etiquetado de acuerdo con las regulaciones de la Unión Europea.
(Ver nuestra ficha de seguridad)

Aplicación

Temperatura de trabajo y de los materiales:
22 – 28°C
Aplicación con rodillo: 25 – 45 g/m²
Viscosidad de trabajo: ver viscosidades

Remover el producto mecánicamente antes de aplicarlo. Todos los parámetros relevantes deben ser verificados antes de que se inicie la aplicación.

Secado/curado UV

Precurado: Excimer
Curado: 10 m/min
Dosis UV*: 880 - 930 mJ/cm² (Hg) y
Dosis UV*: 350 - 400 mJ/cm² (Ga)

* Las dosis UV indicadas son valores empíricos basados en mediciones con el "UV-Disc A002400 (Full-UV: 250 - 410 nm)" de UV-Technik.

Es esencial determinar las condiciones de procesamiento para obtener resultados óptimos antes de iniciar la producción.

de < 8 unidades
Éstas dependen tanto de la tecnología del sistema como del sustrato a recubrir.

Las propiedades finales, como la adherencia, la resistencia al rayado y la lijabilidad, deben controlarse continuamente.

Limpieza

Los utensilios de trabajo y las piezas de las máquinas deben ser limpiadas inmediatamente con KLEIBERIT 820.0.

Envases

KLEIBERIT 657.0.51:
Bidón de 30 kg neto

Limpiador

KLEIBERIT 820.0
Bidón de 22,0 kg neto

Otros envases a petición.

Almacenamiento

Puede conservarse durante al menos 9 meses en los envases originales cerrados (a 5 - 25 °C).

La vida útil puede acortarse a temperaturas más altas.

Temperatura de transporte recomendada 0 - 35 °C.

El producto no es sensible a las heladas hasta 0 °C.

Proteger de la exposición a la luz y al calor.

Do 28.04.2022 reemplaza la hoja de fecha anterior

KLEIBERIT 657.0.51

ELIMINACION DE LOS RESIDUOS

Los residuos de cola y sus recipientes deben ser eliminados de acuerdo con las normas de autoridad local y estatal. Nuestros embalajes están hechos de material reciclable.