

KLEIBERIT 651.0.01

Filler UV.

Campos de aplicação

- Fundo UV (ultravioleta) fotosensitivo para Tecnologia Kleiberit Hot Coating® com alto grau de transparência e muito fácil de se lixar.

Características do 651.0.01

Base :	acrilato endurecível por raios ultravioleta
Peso espec. (a 20°C):	aprox. 1,19 g/cm ³
Sólidos:	>99 % (valor teórico)
Côr:	incolor, típico
Grau de brilho:	opaco, típico para o material
Viscosidade em estado de entrega (a 20°C)	
Copo DIN 8 mm:	45 – 60 segundos
Brookfield:	3.000 – 4.000 mPas

Identificação:

Ver nossa ficha de segurança.

Aplicação

Temperatura de aplicação e dos substratos:	22 – 28°C
Aplicação com rolo para verniz:	10 – 55 g/m ²

Viscosidade de trabalho: ver viscosidade

Antes de usar o produto este deve ser revolvido bem com espátula apropriada. Todos os parâmetros relevantes devem ser verificados antes de se iniciar a produção.

Secagem / endurecimento UV

Gelificação:	10 m/min
Dose UV*:	100 – 200 mJ/cm ² (Hg)

Endurecimento:	10 m/min
Dose UV*:	700 – 1200 mJ/cm ² (Hg)

* As doses mencionadas são valores com base em experiências com medições com um “Disco UV A002400 (Full-UV: 250 – 410 nm)” da UV-Technik.

É extritamente necessário em estabelecer as condições de aplicação antes de iniciar a produção para garantir ótimos resultados.

Estes resultados dependem da aparelhagem de aplicação e do substrato a ser revestido. As características finais, como por exemplo a adesividade, resistência à ranhuras e aptidão de lixamento devem ser monitorizados continuamente.

Limpeza

Os utensílios de trabalho e peças de máquinas devem ser limpados imediatamente com KLEIBERIT 820.0.

Embalagens

KLEIBERIT 651.0.01:	
balde de plástico de	20 kg neto
contentor IBC de	1.000 kg neto
balde de metal de	25 kg neto

Limpador

KLEIBERIT 820.0:	
bidão de metal de	22 kg neto

Outras embalagens sob pedido.

KLEIBERIT 651.0.01

Armazenamento

KLEIBERIT 651.0.01 pode ser armazenado em temperatura ambiente (5 - 25°C) durante no mínimo 12 meses em sua embalagem original, herméticamente fechada.

Temperaturas mais elevadas encurtam o tempo de armazenamento.

Proteger contra luz, calor e geadas.

22.12.2022/cp Substitui a versão de data anterior

ELIMINAÇÃO DE ADESIVO E DA EMBALAGEM

Chave de eliminação de resíduos 080111

Os resíduos de cola e seus recipientes devem ser eliminados de acordo com as normas locais e estaduais vigentes. Nossas embalagens são de material reciclável.

SERVICO AO COMPRADOR

Nosso departamento de aplicações pode ser consultado a qualquer momento sem compromisso. Os dados contidos na folha de utilização são provenientes de resultados obtidos até esta data. Devem ser considerados como informação sem compromisso. Por favor, certificar-se se nossos produtos são adequados para a aplicação desejada. Não assumimos nenhuma responsabilidade acima do preço do nosso produto. Não nos responsabilizamos por declarações feitas anteriormente. V. Sa. pode recorrer ao nosso serviço técnico, o qual vos atenderá livre de qualquer despesa e sem compromisso.