

GELCOAT INCOLOR

PROPRIEDADES:

GELCOAT BRANCO é um gelcoat pré-acelerado à base de resina de poliéster modificada com ácido isoftálico. Uma das características deste produto é manter a sua cor original.

CARACTERÍSTICAS:

Propriedade	Método de teste	Valor	Unidade
Densidade em 20°C		approx. 1,1-1,3	g/ml
Viscosidade em 20°C	ISO 2555	14000 - 18000	mPas
Conteúdo de estireno		25 - 28	%
Ponto de inflamação	DIN 53 213	+ 34	°C

APLICAÇÕES:

GELCOAT BRANCO pode ser usado para peças moldadas sujeitas a cargas normais (por exemplo, peças de máquinas, móveis, peças moldadas industriais, canoas, etc.) que são usadas tanto em ambientes internos como externos. GELCOAT BRANCO distingue-se pelas excelentes propriedades de trabalho e tem um teor de estireno notavelmente baixo.

PROPRIEDADES DE CURA:

Reatividade:

método BÜFA de acordo com DIN 16 945 6.2.2.1
(100 g topcoat + 2,0 ml Butanox M-50)

20 - 30 °C	7 - 11 min
20 °C - Tmax	17 - 23 min
Tmax	150 - 180 °C

Tempo de gel a 20 ° C
em um copo de 100g
com 2,0 ml de
Butanox M-50:

7 - 11 min

Atenção! As informações fornecidas acima referem-se exclusivamente ao uso do catalisador nomeado e à quantidade especificada. O uso de produtos diferentes ou quantidades diferentes podem produzir resultados diferentes. A densidade depende da pigmentação.

APRESENTAÇÃO:



ARMAZENAMENTO/MANUSEIO:

Este produto deve ser armazenado no ambiente fresco em recipientes fechados, protegidos da luz solar. O prazo de validade é de pelo menos 3 meses nas embalagens originais, fechadas e armazenadas a uma temperatura de 20 ° C. Os tempos de gel e cura podem mudar com o aumento da duração do armazenamento.

INSTRUÇÕES DE USO:

Mexa o gelcoat suavemente antes de usar. Pode ser aplicado através da trincha ou spray. Para mais informações por favor consultar "Working with OLDOPAL -Gelcoats" da BÜFA GmbH & Co.

EMBALAGENS:

1KG, 5KG