

FICHA TÉCNICA

Acelerador para Epóxi

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	◆ GlobalThane GN100CA é um excelente acelerador de secagem/cura para tintas de dois componentes epóxi.		
UTILIZAÇÃO RECOMENDADA	Adição de 0- 5% aos produtos GN120ER/GN120LCER/GN130EPSF/GN132EFLS/GN150EW/GN151EW/GN152EW/GN153EW. Para outras condições e produtos de aplicação especiais- Consultar os nossos Serviços Técnicos.		
PERFORMANCES	<ul style="list-style-type: none">• Facilidade de utilização e doseamento conforme a aceleração pretendida.• O GN100CA diminui o tempo de secagem e cura, obtendo-se um menor tempo de repintura e operacionalidade para o revestimento.• O GN100CA diminui a resistência química dos acabamentos e aumenta o amarelecimento, pelo que deve ser doseado apenas conforme pretendido.		
APROVAÇÕES			
COMPONENTE A	COMPONENTE B	CORES	
GN100CA	Não aplicável.	GN100CAG0000 (Colourless).	

Propriedades Físicas

ACABAMENTO	-
TEOR DE SÓLIDOS	-
PONTO DE INFLAMAÇÃO	>200°C (Setaflash)
C.O.V.	Máx. 1 g/L.
PROPRIEDADES FÍSICAS	Densidade: 1,0 g/cm ³

Aplicação

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE	Deve estar de acordo com a Ficha Técnica do produto a aplicar. Para mais informações consulte os nossos Serviços Técnicos.	
CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO	Deve ser efetuada de acordo com a Ficha Técnica do produto a aplicar. O GN100CA pode ser adicionado na adição do endurecedor (comp. B) ou à mistura. Para mais informações consulte os nossos Serviços Técnicos.	
PROCESSO DE APLICAÇÃO	Deve de estar de acordo com a Ficha Técnica do produto a aplicar. Para mais informações consulte os nossos Serviços Técnicos.	
CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO	Deve estar de acordo com a Ficha Técnica do produto a aplicar. Para mais informações consulte os nossos Serviços Técnicos.	
RELAÇÃO DE MISTURA	0- 5% sobre o peso da mistura (em Massa)	0- 4% sobre o volume da mistura (em Volume)
ENDURECEDOR	-	

GlobalDur GN100 CA



TEMPO DE VIDA DA MISTURA	A adição e sobretudo a sobredosagem diminui o tempo de vida da mistura referido na respectiva Ficha Técnica do produto (23°C).												
DILUENTE RECOMENDADO	-												
SOLVENTE LIMPEZA	-												
TEMPOS DE SECAGEM	<table><thead><tr><th></th><th>1</th><th>3</th><th>4</th></tr></thead><tbody><tr><td>Superficial (a 23° C):</td><td>7</td><td>6</td><td>4</td></tr><tr><td>Repintura (a 23° C):</td><td>12</td><td>8</td><td>6</td></tr></tbody></table> <p>(estes são tempos estimados para GN132EFSL. Conforme o teor em resina do produto, temperatura e Humidade do ar e substrato e espessura húmida aplicada provocam diferentes tempos de secagem e repintura.</p>		1	3	4	Superficial (a 23° C):	7	6	4	Repintura (a 23° C):	12	8	6
	1	3	4										
Superficial (a 23° C):	7	6	4										
Repintura (a 23° C):	12	8	6										
RENDIMENTO TEÓRICO:	-												
SISTEMA TÍPICO DE PINTURA													
EMBALAGEM	Produto de 1 componente disponível em 1L e 5L.												
ARMAZENAGEM	4 anos (armazenado em ambiente seco, fresco e ventilado e na embalagem de origem fechada, a temperaturas entre 5° e 30°C).												
ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA	"Regulamento da Comunidade Europeia sobre os produtos químicos e seu uso seguro (REACH: CE 1907/2006). Este produto está conforme os termos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)". Ter em atenção a legislação em vigor relativa ao Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no Trabalho. Observe todas as informações contidas na embalagem. Para informações mais detalhadas sobre as precauções, manuseamento e utilização deste produto, consulte a Ficha de Segurança do Produto.												
OUTRAS INFORMAÇÕES	A sobredosagem deste acelerador pode provocar maior dureza do revestimento, maior suscetibilidade de amarelecimento e menor flexibilidade, pelo que deve ser utilizado na menor quantidade desejada de forma a não alterar a performance do sistema de pintura.												

Este documento não é uma especificação. É aconselhável verificar periodicamente a existência de actualização desta Ficha Técnica. Os dados e recomendações apresentadas constituem apenas uma base de orientação com melhor do conhecimento, sendo fornecidos com total boa fé. Todos os valores apresentados como teóricos resultam de cálculo baseado na fórmula do produto, podendo apresentar desvios relativamente a determinações laboratoriais segundo normas que não se adequem à natureza dos mesmos. A informação fornecida está sujeita a alterações sem aviso prévio. A presente Ficha Técnica é alvo de modificações periódicas sempre que a alteração de algum dado o tornar necessário, em função de novos desenvolvimentos nos nossos produtos. O produto destina-se exclusivamente a uso por profissionais. Não é da responsabilidade da GLOBALNAVY qualquer utilização do mesmo sem prévia consulta sobre a sua adequação a um determinado fim específico. Todas as vendas da GLOBALNAVY estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, pelo que deve efectuar a sua prévia leitura.

Parque Industrial de Carrascas Estrada Nacional 252 2950-402 Palmela PORTUGAL
◆ Tel.:+351265107979 ◆ Email: sales@globalnavy.net ◆ www.globalnavy.net