



FICHA TÉCNICA

Primário Epóxi Profissional

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	◆ GlobalDur GN120LCEP é um bom primário epoxi económico para pavimentos, argamassas epóxi.	
UTILIZAÇÃO RECOMENDADA	<ul style="list-style-type: none">• Pavilhões industriais.• Rampas antiderrapantes.• Indústria alimentar.• "Decks" de navios.• Recuperação de aço deteriorado com "pits" de grandes dimensões.	
PERFORMANCES	<ul style="list-style-type: none">• Ausência de solventes.• Excelente durabilidade.• Superior resistência ao impacto e à abrasão.• Excelente molhabilidade.	
APROVAÇÕES	Produto conforme a Fase II da Directiva Europeia 2010/42/EC: Produto da Subcategoria j (COV< 500 g/l) (para o produto pronto a utilizar).	
COMPONENTE A	COMPONENTE B	CORES
GN120LCEP	H120ER	Sem cor

Propriedades Físicas

ACABAMENTO	Brilhante
TEOR DE SÓLIDOS	100% (teórico).
PONTO DE INFLAMAÇÃO	>100°C (Setaflash).
C.O.V.	< 50 g/Lt.
PROPRIEDADES FÍSICAS	Densidade: 1,6 g/cm ³

Aplicação

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE	No caso de se usar o GlobalDur GN120LCEP como primário, o betão deve ser tratado segundo a norma NACE N°6, devendo ser utilizados meios abrasivos de modo a que todo o betão deteriorado ou em desagregação seja removido. GlobalDur GN120LCEP, quer como primário, quer como argamassa, deve ser aplicado em superfícies secas, libertas de areias e poeiras e isentas de sujidades.
CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO	GN120LCEP é um produto de 2 componentes. Em primeiro lugar a base deve ser agitada até se apresentar homogénea, de seguida adiciona-se o endurecedor e procede-se à mistura dos dois componentes através de agitação até que a mistura se apresente homogénea. No ato da mistura devem usar-se completamente as quantidades de base e de endurecedor fornecidas em cada conjunto.
PROCESSO DE APLICAÇÃO	É aconselhável a utilização de pincel, rolo ou talocha. Este produto tem um tempo de vida relativamente curto. Devido aos solventes recomenda-se uma boa ventilação.

GlobalDur GN120LC Epoxy Primer



CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO	A temperatura do substrato deve ser superior a 3°C ao ponto de orvalho e a humidade relativa <85%. A humidade do betão deve ser inferior a 4 %.
RELAÇÃO DE MISTURA	6 / 1 (em Massa) 4 / 1 (em Volume)
ENDURECEDOR	H120ER
TEMPO DE VIDA DA MISTURA	1 hora a 23 °C.
DILUENTE RECOMENDADO	GN008TH/GN001TH.
SOLVENTE LIMPEZA	GN003TH.
TEMPOS DE SECAGEM	Superficial: 8 horas (a 23° C e 50% de humidade relativa) Repintura: Min: 12 horas a 23°C Máx.: 7dias a 23°C
RENDIMENTO TEÓRICO:	Como primário: 0.3 Kg/m2 de espessura húmida (espessura seca).
SISTEMA TÍPICO DE PINTURA	<ul style="list-style-type: none">• GlobalDur GN120LCEP 1 x 300g/m2 (DFT) + GlobalDur GN132EF 1 x400g/m2 (DFT) Este é um sistema típico para pavimentos de betão, para outras situações consulte os nossos Serviços Técnicos.
EMBALAGEM	Produto disponível em conjuntos (A+B) de 7.0Kg, 24.5 Kg e tambores de 250Kg.
ARMAZENAGEM	4 anos (armazenado em ambiente seco, fresco e ventilado e na embalagem fechada de origem, 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	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	