

## FICHA TÉCNICA

### Resina Epóxi para Terrazzo

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	◆ GlobalDur GN136ET é um excelente epóxi sem solventes para betão, que com as cargas especiais origina pavimentos de excelente brilho e resistência ao impacto. ◆ GlobalDur GN136ET é formulado com cargas especiais, com a finalidade de obter um pavimento Terrazzo com a melhor aspecto estético de acordo com o padrão do cliente.		
UTILIZAÇÃO RECOMENDADA	Compósito epóxi sem solventes para betão.		
PERFORMANCES	<ul style="list-style-type: none"><li>• Excelente resistência à abrasão.</li><li>• Excelente dureza e rápida facilidade de lixagem.</li><li>• Ausência de solventes nocivos para a saúde- 100% sólidos.</li></ul>		
APROVAÇÕES			
COMPONENTE A	COMPONENTE B	CORES	
GN136ET	H136ET	GN136SLG9003 (Branco), Para outras cores, incluindo o catálogo RAL-consultar os Serviços Comerciais.	

### Propriedades Físicas

ACABAMENTO	Acetinado.
TEOR DE SÓLIDOS	100% (teórico).
PONTO DE INFLAMAÇÃO	>100°C (Setaflash).
C.O.V.	< 50g/Lt.
PROPRIEDADES FÍSICAS	Densidade: 1,4 g/cm <sup>3</sup>

### Aplicação

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE	Todas as superfícies devem ser preparadas, através de métodos abrasivos, de modo a que o betão deteriorado seja removido. Devera ser aplicado sobre primário epóxi em superfícies bem secas, libertas de areias e poeiras e isentas de sujidade.
CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO	GlobalDur GN136ET é um produto de 3 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. Em seguida adicionar as cargas adequadas para fazer a argamassa de Terrazzo e misturar durante 3 minutos. A mistura de GN136ET deve ser efetuada através de um misturador elétrico ou betoneira. No caso de se pretender exatamente a mesma cor em toda a área, assegurar que todas as embalagens aplicadas dos componentes A e B sejam dos mesmos lotes de fabrico assim com a natureza e quantidade de cargas.
PROCESSO DE APLICAÇÃO	É aconselhável a utilização de talocha. Este produto tem um tempo de vida relativamente curto.

# GlobalDur GN136 Epoxy Terrazzo



**CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO** A temperatura do substrato deve ser superior a 4°C ao ponto de orvalho e a humidade relativa <85%.

**RELAÇÃO DE MISTURA** 5,2 / 1 (em Massa) 4 / 1 (em Volume)

**ENDURECEDOR** H136A

**TEMPO DE VIDA DA MISTURA** 45 minutos a 23 °C.

**DILUENTE RECOMENDADO** N.A.

**SOLVENTE LIMPEZA** GN003TH / GN008TH

**TEMPOS DE SECAGEM** Superficial: 3 horas (a 23° C)  
Repintura: Min.: 16 horas a 23°C Máx.: 7dias a 23°C

**RENDIMENTO TEÓRICO:** 0.77m<sup>2</sup>/Kg para uma espessura de 1 mm (sem cargas).

**SISTEMA TÍPICO DE PINTURA**

- GlobalDur GN120ER 1 x 0,2 Kg + GlobalDur GN136ET (com cargas) 1 x > 6-10 mm (dependendo das cargas/estética) + GN208PVG0000 0,1 Kg

Este é um sistema típico para pavimentos em betão por m2. Para outras situações consulte os nossos Serviços Técnicos

**EMBALAGEM** Produto disponível em Kit de 2 componentes de 25 Kg ou Tambor (a pedido).

**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

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