



FICHA TÉCNICA

Tinta de Borracha Clorada

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	◆ GlobalNyl GN550CP é formulado apartir de resinas de borracha clorada e de pigmentos seleccionados.	
UTILIZAÇÃO RECOMENDADA	PRIMÁRIO/INTERMÉDIO/ACABAMENTO SOBRE AÇO NAVIOS, ESTRUTURAS MARITIMAS E DE OFF-SHORE: Casario, decks de plataformas de prospecção e exploração petrolífera, módulos, maquinaria de bordo, válvulas, tubagens, entre outros. INDUSTRIA: Pontes, estruturas metálicas, maquinaria diversa.TUBAGENS: Aplicação no exterior de tubagens e pipelines. SOBRE BETÃO Directamente ao betão ou sobre reboco cimenticio em piscinas, paredes, tectos, etc..	
PERFORMANCES	• Boa protecção anticorrosiva, secagem rápida, boa resistência química.	
APROVAÇÕES	Produto conforme a Fase II da Directiva Europeia 2010/42/EC: Produto da Subcategoria i) (COV< 500 g/l) (para o produto pronto a utilizar).	
COMPONENTE A	COMPONENTE B	CORES
GN550CP	Não aplicável.	GN550CPG9003 (branco); GN550CPG3009 (vermelho óxido de ferro). Para outras cores, consultar os serviços técnico-comerciais

Propriedades Físicas

ACABAMENTO	Meio-brilho
TEOR DE SÓLIDOS	37 ±2 %(Volume).
PONTO DE INFLAMAÇÃO	>25°C (Setaflash).
C.O.V.	> 340 g/Lt.
PROPRIEDADES FÍSICAS	Densidade: 1,45 g/cm ³

Aplicação

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE	GlobalNyl GN550CP pode ser aplicado sobre aço que tenha atingido um grau de preparação de superfície mínimo do tipo Sa 2 1/2 (decapagem com grenalha) da norma ISO 8501:parte1. GN550CP Deve ser aplicado em superfícies secas, libertas de areias, poeiras e isenta de sujidades.
CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO	GlobalNyl GN550CP deve ser agitado até estar bem homogenio. Se necessário, para um ajustamento na optimização da aplicação/processo, o produto pode ser diluído até 10 % (v/v) com GN001TH. No caso de se pretender exactamente a mesma cor em toda a área, assegurar que todas as embalagens aplicadas dos componentes A e B sejam dos mesmos lotes de fabrico.
PROCESSO DE APLICAÇÃO	Pode ser aplicado com trincha, pistola convencional, pistola airless.

GlobalNyl GN550 Chlorinated Primer



CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO	Para aplicação do GlobalNyl GN550CP, a temperatura do substrato deve ser superior a 4°C ao ponto de orvalho e a humidade relativa <85%.
RELAÇÃO DE MISTURA	Não aplicável.
ENDURECEDOR	Não aplicável.
TEMPO DE VIDA DA MISTURA	Não aplicável.
DILUENTE RECOMENDADO	GN001TH
SOLVENTE LIMPEZA	GN001TH
TEMPOS DE SECAGEM	Superficial- 15 minutos (a 23° C e 50% de humidade relativa). Repintura Min: 8 horas a 23° C.
RENDIMENTO TEÓRICO:	7.4 m2/Lt. para uma espessura de 50 microns.
SISTEMA TÍPICO DE PINTURA	<ul style="list-style-type: none">• GlobalNyl GN550CP 2 x 50µm (dft) Este é um sistema típico para estruturas não imersas. Para outras situações consulte os nossos Serviços Técnicos.
EMBALAGEM	Disponível em embalagens de: 5L, 20L.
ARMAZENAGEM	GN550CP: 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	Devem evitar-se aplicações quando a humidade relativa for superior a 85%.

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