

# DELTA INDÚSTRIA CERÂMICA LTDA

Rod. Rio Claro - Piracicaba, km 7 - Distrito Assistência  
CEP: 13509-900 – Rio Claro / SP  
CNPJ: 47.595.863/0004-65  
Fone: (19) 3522-3700

## FICHA TÉCNICA

REFERÊNCIA:	ALVORADA GRAFITE-R70 POLIDO	CÓDIGO:	2586
MARCA:	DURAG NOBLE		
SUPERFÍCIE:	ESMALTADO	ACAB. SUPERFICIAL:	ESMALTADO POLIDO RETIFICADO

PROPRIEDADES	ABNT NBR ISO 13006	PROPRIEDADES
Absorção de água	3 a 6%	3 a 6%
Módulo de resistência à flexão	$\geq 22 \text{ N/mm}^2$	$\geq 22 \text{ N/mm}^2$
Carga de ruptura	$\geq 600 \text{ N}$	$\geq 600 \text{ N}$
Resistência a manchas	ESMALTADO $\geq$ CLASSE 3 NÃO ESMALTADO A DECLARAR	$\geq$ CLASSE 3
Expansão por umidade	A declarar	$\leq 0,6 \text{ mm/m}$
Variação dimensional	$\pm 1 \text{ mm}$	$\pm 1 \text{ mm}$
Resistência a produtos de limpeza doméstica e sais de piscinas	Mínimo GLB	Mínimo GLB
Resistência a álcalis e ácidos de baixa concentração	A declarar	Mínimo GLB
Resistência ao gretamento	Requerido	Requerido
Aspecto superficial	Mínimo 95%	Mínimo 95%
Coeficiente de atrito	A declarar	$< 0,4$
Dimensão de trabalho	A declarar	700,0 mm x 900,0 mm
Espessura *	A declarar	7,45 mm
Peças por caixa	A declarar	5
Área de cobertura	A declarar	3,15 m <sup>2</sup>
Junta mínima	A declarar	2 mm
Variação de tonalidade	A declarar	V2
Indicação de Uso	A declarar	MT
Variação de face	A declarar	Até 30

\* Eventualmente o produto poderá sofrer pequena alteração em sua espessura, sendo a embalagem o parâmetro técnico para esta dimensão.

### VARIAÇÃO DE TONALIDADE

V2	Variação leve: Diferenças claramente distinguíveis na textura e/ou no padrão dentro de cores similares.
----	---

#### ATENÇÃO

Os modelos classificados como V2, V3 e V4 podem apresentar alternância no desenho (faces) e nas cores entre as peças.

### INDICAÇÃO DE USO

MT	Áreas residenciais e comerciais internas de tráfego moderado. Havendo acesso a áreas externas, utilize devidamente tapetes ou capachos para retenção de resíduos externos.
----	--

#### ATENÇÃO

Áreas externas: produto não indicado para uso em calçadas, rampas, escadas e entorno de piscinas.

Produto cerâmico, pela sua natureza, quando molhado é mais suscetível ao escorregamento. Nenhum modelo é considerado antiderrapante ou antideslizante.



<https://www.duragceramica.com.br/produto-in.php?id=247>

Gerado: 05/11/2025 - 14:08:54  
ID: 1