

Ficha técnica de produto

ABNT NBR ISO 13006 - Norma brasileira de placas cerâmicas

REV.00 Agosto - 2024

Nome:	Onix Gold		
Referência:	DR57004	Variação de Tonalidade:	V2
Formato:	33 cm x 60 cm	Número de Faces:	Até 4 faces diferentes
Tamanho de Fabricação:	326,00 mm x 600,00 mm	Acabamento:	Retificado
Espessura:	7,40 mm	Junta Mínima:	2 mm
Grupo de Absorção:	BIIB	M² por caixa:	2,73 m²
Tipologia:	Brilhante	Peças por caixa:	14 peças
Local de Uso:	LA	SEM TRÁFEGO: Paredes residenciais e comerciais internas e externas até 3 metros de altura.	

PROPRIEDADES FÍSICAS	MÉTODO DE ENSAIO	REQUISITOS	ESPECIFICAÇÃO
Absorção de Água	ISO 10545-3	ISO 13006 6 % < EV ≤ 10 %	6 % < EV ≤ 10 %
Carga de Ruptura	ISO 10545-4	ISO 13006 ≥ 500 N	≥ 500 N
Resistência a Flexão	ISO 10545-4	ISO 13006 ≥ 16 N/mm²	≥ 16 N/mm²
Resistência ao Impacto	ISO 10545-5	ISO 13006 ≥ 0,55	≥ 0,55
Expansão por Umidade	ISO 10545-10	ISO 13006 ≤ 0,6 mm/m	≤ 0,6 mm/m
Resistência ao Gretamento	ISO 10545-11	ISO 13006 Resistente	Resistente
Resistência ao Congelamento	ISO 10545-12	Recomendação do fabricante	Não Resistente

PROPRIEDADES QUÍMICAS	MÉTODO DE ENSAIO	REQUISITOS	ESPECIFICAÇÃO
Resistência ao Ataque Químico Resistência a ácidos e álcalis de baixa concentração Resistência a produtos de limpeza doméstica e sais de piscina	ISO 10545-13	ISO 13006 ≥ B	≥ B
Resistência ao Manchamento	ISO 10545-14	ISO 13006 ≥ 3	≥ 3

COEFICIENTE DE ATRITO DINÂMICO	MÉTODO DE ENSAIO	REQUISITOS	ESPECIFICAÇÃO
Coefficiente de Atrito Úmido	NBR 16919	NBR 16919 < 0,4 instalações normais ≥ 0,4 locais onde se requer resistência ao escorregamento	< 0,4

NOTA:
Antes da aquisição, verificar se o produto é adequado para o ambiente a ser revestido.
As embalagens descrevem as instruções de instalação e os cuidados necessários durante uso do produto. O desrespeito as orientações do fabricante e as normas de assentamento vigentes (NBR 13753 | 13754 | 13755) podem afetar o desempenho do produto e acarretar a perda de garantia.
Todas as placas cerâmicas são suscetíveis a riscos. Evitar o contato com agentes abrasivos e o arraste de objetos sem proteção.
A limpeza das peças deve ser realizada apenas com detergente neutro ou saponáceo cremoso diluído em água. Produtos com superfície granilhada e aderente requerem maior atenção a limpeza.
*Produtos com coeficiente de atrito ≥ 0,4 não são classificados pelo fabricante como antiderrapantes ou antideslizantes. O fabricante não garante o não escorregamento.