



City Out Mag

RT86090

86x86cm | Até 5 faces diferentes | V2 - Baixa

LD - Alto Tráfego

Ambientes residenciais e comerciais com alto tráfego de pessoas. Recomendado para locais onde não se requer resistência ao escorregamento (COF < 0,4).

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO

Tipologia:	Granilha	Espessura:	7,45 mm
Caixas/Pallet:	32	Peso/Caixa:	30 Kg
Peso do Pallet:	1.055 Kg	m²/Caixa:	2,21 m²
Junta Mínima:	2 mm	Peças/Caixa:	3
m²/Pallet:	70,72 m²	Tam. de Fabricação:	860,00 mm X 860,00 mm
Grupo de absorção:	BIb	Acabamento:	Retificado

PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO DE ENSAIO	REQUISITOS	ESPECIFICAÇÃO
Absorção de água	ISO 10545-3	ISO 13006 $6\% < Ev \leq 10\%$	$6\% < Ev \leq 10\%$
Carga de ruptura	ISO 10545-4	ISO 13006 ≥ 500 N	≥ 500 N
Resistência a flexão	ISO 10545-4	ISO 13006 ≥ 18 N/mm²	≥ 18 N/mm²
Resistência ao impacto	ISO 10545-5	ISO 13006 $\geq 0,55$	$\geq 0,55$
Expansão por umidade	ISO 10545-10	ISO 13006 $\leq 0,6$ mm/m	$\leq 0,6$ mm/m
Resistência ao gretamento	ISO 10545-11	ISO 13006 Resistente	Resistente
Resistência ao congelamento	ISO 10545-12	Recomendação do fabricante	Não Resistente
Resistência à mancha d'água	Ensaio interno	Resistir à mancha d'água	Resistente

PROPIEDADES 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 $\geq B$	$\geq B$
Resistência ao manchamento	ISO 10545-14	ISO 13006 ≥ 3	≥ 3
Placas esmaltadas			

COEFICIENTE DE ATRITO DINÂMICO	MÉTODO DE ENSAIO	REQUISITOS	ESPECIFICAÇÃO
Coefficiente de atrito úmido	NBR 16919	NBR 16919 < 0,4 instalações normais $\geq 0,4$ locais onde se requer resistência ao escorregamento	< 0,4
 CERTIFICAÇÃO DE SISTEMA	 CERTIFICAÇÃO DE SISTEMA	 CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO	REV.01 - September - 2025

embramaco.com.br