

Ártico Lux Plus

P82004

82x82cm | Até 1 faces diferentes | V1 - Uniforme

LC - Médio Tráfego

Ambientes comerciais e residenciais internos, com médio tráfego de pessoas, sem acesso a áreas externas e sem trânsito de equipamentos. Indicado para locais onde não se requer resistência ao escorregamento ($\text{COF} < 0,4$).

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO

Tipologia:	Polido	Espessura:	7,20 mm
Caixas/Pallet:	32	Peso/Caixa:	40,00 Kg
Peso do Pallet:	1.130 Kg	m²/Caixa:	2,02 m²
Junta Mínima:	1,5 mm	Peças/Caixa:	3
m²/Pallet:	64,64 m²	Tam. de Fabricação:	820,00 mm X 820,00 mm
Acabamento:	Retificado	Grupo de absorção:	Bla

PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO DE ENSAIO	REQUISITOS	ESPECIFICAÇÃO
Absorção de água	ISO 10545-3	ISO 13006 $\text{EV} \leq 0,5\%$	$\text{EV} \leq 0,5\%$
Carga de ruptura	ISO 10545-4	ISO 13006 $\geq 700 \text{ N}$	$\geq 700 \text{ N}$
Resistência a flexão	ISO 10545-4	ISO 13006 $\geq 35 \text{ N/mm}^2$	$\geq 35 \text{ N/mm}^2$
Resistência ao impacto	ISO 10545-5	ISO 13006 $\geq 0,55$	$\geq 0,55$
Expansão por umidade	ISO 10545-10	ISO 13006 $\leq 0,6 \text{ mm/m}$	$\leq 0,6 \text{ mm/m}$
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 $\geq \text{B}$	$\geq \text{B}$
Resistência ao manchamento	ISO 10545-14	ISO 13006 ≥ 3	≥ 3
Placas esmaltadas			

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

embramaco.com.br