



## Carbon Off White Lux Plus

**P83049**

83x83cm | Até 4 faces diferentes | V2 - Baixa

### 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 (COF < 0,4).

### ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO

<b>Tipologia:</b>	Polido	<b>Espessura:</b>	7,20 mm
<b>Caixas/Pallet:</b>	32	<b>Peso/Caixa:</b>	47,00 Kg
<b>Peso do Pallet:</b>	1.425 Kg	<b>m²/Caixa:</b>	2,73 m²
<b>Junta Mínima:</b>	1,5 mm	<b>Peças/Caixa:</b>	4
<b>m²/Pallet:</b>	87,36 m²	<b>Tam. de Fabricação:</b>	826,00 mm X 826,00 mm
<b>Acabamento:</b>	Retificado	<b>Grupo de absorção:</b>	Bla

PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO DE ENSAIO	REQUISITOS	ESPECIFICAÇÃO
Absorção de água	ISO 10545-3	ISO 13006   $EV \leq 0,5\%$	$EV \leq 0,5\%$
Carga de ruptura	ISO 10545-4	ISO 13006   $\geq 700$ N	$\geq 700$ N
Resistência a flexão	ISO 10545-4	ISO 13006   $\geq 35$ N/mm²	$\geq 35$ 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			
Placas esmaltadas	ISO 10545-14	ISO 13006   $\geq 3$	$\geq 3$

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 PRODUTO

REV.01 - May - 2026

[embramaco.com.br](http://embramaco.com.br)