



Soft Concret Lux Plus

P83032

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

| | | | |
|------------------------|------------|----------------------------|-----------------------|
| Tipologia: | Polido | Espessura: | 7,20 mm |
| Caixas/Pallet: | 32 | Peso/Caixa: | 47,00 Kg |
| Peso do Pallet: | 1.425 Kg | m²/Caixa: | 2,73 m² |
| Junta Mínima: | 1,5 mm | Peças/Caixa: | 4 |
| m²/Pallet: | 87,36 m² | Tam. de Fabricação: | 826,00 mm X 826,00 mm |
| Acabamento: | Retificado | Grupo de absorção: | 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 ≥ 700 N | ≥ 700 N |
| Resistência a flexão | ISO 10545-4 | ISO 13006 ≥ 35 N/mm² | ≥ 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 ≥ 3 | ≥ 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