



Carvalho Malta Plus

130025

30x120cm | Até 8 faces diferentes | V3 - Moderada

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: | Acetinado | Espessura: | 8,00 mm |
| Caixas/Pallet: | 32 | Peso/Caixa: | 48,00 Kg |
| Peso do Pallet: | 1.285 Kg | m²/Caixa: | 2,27 m² |
| Junta Mínima: | 1,5 mm | Peças/Caixa: | 6 |
| m²/Pallet: | 72,64 m² | Tam. de Fabricação: | 308,00 mm X 1230,00 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 ≥ 1300 N | ≥ 1300 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.00 - April - 2026

embramaco.com.br