



Arenito Beige Out

RT76020

76x76cm | Até 4 faces diferentes | V2 - Baixa

LE - Altíssimo Tráfego

Ambientes residenciais e comerciais com tráfego intenso 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:     | 24       | Peso/Caixa:         | 46,00 Kg              |
| Peso do Pallet:    | 1.020 Kg | m²/Caixa:           | 2,87 m²               |
| Junta Mínima:      | 2 mm     | Peças/Caixa:        | 5                     |
| m²/Pallet:         | 68,88 m² | Tam. de Fabricação: | 760,00 mm X 760,00 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   $\geq 500 \text{ N}$     | $\geq 500 \text{ N}$     |
| Resistência a flexão        | ISO 10545-4      | ISO 13006   $\geq 18 \text{ N/mm}^2$ | $\geq 18 \text{ N/mm}^2$ |
| 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<br>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   $\geq 3$        | $\geq 3$        |
| Placas esmaltadas                                                                                                     |                  |                             |                 |

| COEFICIENTE DE ATRITO DINÂMICO                                                                                 | MÉTODO DE ENSAIO                                                                                               | REQUISITOS                                                                                                      | ESPECIFICAÇÃO             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Coefficiente de atrito úmido                                                                                   | NBR 16919                                                                                                      | NBR 16919  <br>< 0,4 instalações normais<br>$\geq 0,4$ locais onde se requer<br>resistência ao escorregamento   | < 0,4                     |
| <br>CERTIFICAÇÃO DE SISTEMA | <br>CERTIFICAÇÃO DE SISTEMA | <br>CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO | REV.03 - September - 2025 |

embramaco.com.br