



## Ônix Cristallo Lux

P75400

75x75cm | Até 3 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 ( $\text{COF} < 0,4$ ).

## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO

|                         |                      |                        |                       |
|-------------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|
| Tipologia:              | Polido               | Espessura:             | 7,45 mm               |
| Caixas/Pallet:          | 24                   | Peso/Caixa:            | 46,00 Kg              |
| Peso do Pallet:         | 1.162kg              | m <sup>2</sup> /Caixa: | 2,81 m <sup>2</sup>   |
| Junta Mínima:           | 2mm                  | Peças/Caixa:           | 5                     |
| m <sup>2</sup> /Pallet: | 67,44 m <sup>2</sup> | Tam. de Fabricação:    | 750,00 mm X 750,00 mm |
| Grupo de absorção:      | BIIB                 | Acabamento:            | Retificado            |

| PROPIEDADES FÍSICAS         | MÉTODO DE ENSAIO | REQUISITOS                                | ESPECIFICAÇÃO                 |
|-----------------------------|------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|
| Absorção de água            | ISO 10545-3      | ISO 13006   $6 \% < \text{Ev} \leq 10 \%$ | $6 \% < \text{Ev} \leq 10 \%$ |
| 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                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Coeficiente 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>DE GESTÃO DA QUALIDADE | <br>CERTIFICAÇÃO DE SISTEMA<br>DE GESTÃO AMBIENTAL | <br>CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO | REV.03 - September -<br>2025 |
| CERTIFICAÇÃO DE SISTEMA                                                                                                                  | CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO                                                                                                               |                                                                                                                 |                              |

embramaco.com.br