



## Gran Ônix Atena Lux

**P60612**

62x121cm | Até 6 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>          | 8,00 mm                |
| <b>Caixas/Pallet:</b>  | 28         | <b>Peso/Caixa:</b>         | 48,00 Kg               |
| <b>Peso do Pallet:</b> | 1.105 Kg   | <b>m²/Caixa:</b>           | 2,26 m²                |
| <b>Junta Mínima:</b>   | 1,5 mm     | <b>Peças/Caixa:</b>        | 3                      |
| <b>m²/Pallet:</b>      | 63,28 m²   | <b>Tam. de Fabricação:</b> | 622,00 mm X 1214,00 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   $\geq 1300$ N   | $\geq 1300$ 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<br>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  <br>< 0,4 instalações normais<br>$\geq 0,4$ locais onde se requer<br>resistência ao escorregamento | < 0,4         |



CERTIFICAÇÃO DE SISTEMA



CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO

REV.00 - April - 2026

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