



## Subway Lux Plus

P82038

82x82cm | 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 (COF < 0,4).

## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO

|                 |            |                     |                       |
|-----------------|------------|---------------------|-----------------------|
| Tipologia:      | Polido     | Espessura:          | 7,20 mm               |
| Caixas/Pallet:  | 32         | Peso/Caixa:         | 40,00 Kg              |
| Peso do Pallet: | 1.080 Kg   | m²/Caixa:           | 2,02 m²               |
| Junta Mínima:   | 1,5 mm     | Peças/Caixa:        | 3                     |
| m²/Pallet:      | 64,64 m²   | Tam. de Fabricação: | 820,00 mm X 820,00 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   $\geq 700$ N    | $\geq 700$ 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                                                                                            | 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         |
|  |  | REV.01 - September - 2025                                                                                     |               |
| CERTIFICAÇÃO DE SISTEMA                                                             | CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO                                                              |                                                                                                               |               |

embramaco.com.br