

eternal ótimo

Design inovador com caráter próprio

- Piso vinílico resistente a um uso intenso;
- Design clássico e versátil;
- Ideal para ambientes de saúde, escolares e corporativos;
- Resistente à abrasão e aos químicos;
- Alta estabilidade dimensional;
- Superfície de acabamento PUR Pearl; excelente aparência ao longo do tempo;
- Manutenção fácil, econômica e sustentável;
- Contém 37,5% de produto reciclado em sua base;
- Cumpre com as normas ecológicas europeias;
- Desenhado e fabricado na Europa especialmente para o Brasil.



Especificações técnicas

Eternal ótimo preenche os requisitos das normas ISO 10582 e EN 649.

| | | Eternal ótimo |
|---|----------------------|--------------------------|
| Espessura total | ISO 24346 / EN 428 | 2.0 mm |
| Espessura da camada de desgaste | ISO 24340 / EN 429 | 0.55 mm |
| Tráfego Intenso/Muito Intenso. Comercial: Muito Intenso | ISO 10874 / EN 685 | 33 |
| Tráfego Industrial Geral /Intenso | ISO 10874 / EN 685 | 42 |
| Dimensão da coleção | | 9 cores |
| Dimensão dos rolos | ISO 24341 / EN 426 | 2 m |
| Largura dos rolos | ISO 24341 / EN 426 | ± 25 m |
| Peso | ISO 23997 / EN 430 | 2.50 kg/m ² |
| Estabilidade dimensional (após exposição ao calor) | ISO 23999 / EN 434 | ≤ 0.10% |
| Empenamento | ISO 23999 / EN 434 | ≤ 3.0 mm |
| Resistência às marcas | ISO 24343-1 / EN 433 | ≤ 0.10 mm |
| Resistência à abrasão | EN 660 | Grupo T |
| Resistência a cadeiras com rodízios | ISO 4918 / EN 425 | Superior |
| Resistência à luz | EN 20105 B02 M13 | Blue scale ≥ 6 |
| Flexibilidade | ISO 24344 / EN 435 | < 10 mm |
| Resistência aos químicos | ISO 26787 / EN 423 | Muito boa |
| Resistência ao escorregamento | DIN 51130 | R10 |
| Resistência elétrica | EN 1081 | ≥ 1 x 10 ¹⁰ Ω |
| Redução do impacto sonoro | EN ISO 717-2 | 7 dB |
| Acabamento superficial | | PUR Pearl |
| Densidade ótica | ASTM E662 | ≤ 450 |

| Eternal ótimo preenche os requisitos da norma EN 14041 | | |
|--|--------------------|--|
| Resistência ao fogo | EN 13501/ASTM E648 | B _s S1 /Class 1 |
| Resistência ao escorregamento | EN 13893 | DS-μ ≥ 0.30 |
| Resistência térmica | EN 12524 | 0.25 W/m.K |
| Voltagem corporal | EN 1815 | ≤ 2.0 kV |
| VOC Emissão | AgBB/DIBT | Apropriado para aplicações em áreas internas |
| REACH (Regulamento Europeu) | 1907/2006/CE | Conforme |

Eternal ótimo contém 37,5% de material reciclado em sua base

O sistema de qualidade e gestão ambiental da Forbo Coevorden B.V. (NL) são certificados de acordo com ISO 9001 e ISO 14001



BR0301/16022012



Forbo Pisos Ltda.
Rua Laguna, 708 - Santo Amaro
CEP 04728 - 001 São Paulo SP - BRASIL
Tel. 00 55 11 56418228
Fax 00 55 11 56439828
info.br@forbo.com.br
www.forbo-flooring.com.br



criando ambientes melhores



* Todos os produtos Forbo contam com 10 anos de garantia. Instalando Coral*, aumentamos em 5 anos a garantia de todos os produtos Forbo instalados.



criando ambientes melhores

eternal ótimo



eternal ótimo

Design inovador com caráter próprio

Saúde
Educação
Escritórios

VINÍLICO COMERCIAL COMPACTO



VINÍLICO COMERCIAL COMPACTO



eternal ótimo

Desenhados e fabricados na Europa, inspirados pelo Brasil

Forbo Flooring desenvolveu especialmente para o Brasil um piso vinílico compacto indicado para ambientes de saúde, escolares e corporativos que combina facilmente com o ambiente requerido e pode complementar perfeitamente outras linhas dos pisos Forbo.



Eternal Ótimo é um piso resistente com uma magnífica estabilidade dimensional graças à fibra de vidro, uma excelente resistência à abrasão, ao deslizamento e com um design atraente que lhe proporciona um aspecto de limpeza. Além disso, a sua fácil manutenção faz com que seja o produto idóneo para instalações que necessitem uma limpeza rápida e impecável como hospitais, centros escolares ou escritórios. Graças ao acabamento PUR Pearl, **Eternal Ótimo** conservará um bom aspecto ao longo de muitos anos.



Na coleção **Eternal Ótimo** utilizamos a nossa capa de proteção de superfície PUR Pearl. A técnica de aplicação desta capa garante uma proteção uniforme tanto na superfície como nas partes mais profundas do relevo. Esta capa de superfície mate garante o máximo nível de resistência aos produtos químicos e aos riscos. O uso de uma "laca mole", especificamente desenvolvida, previne as arranhaduras e conserva o aspecto original do piso com o passo do tempo.

Ademais de **Eternal Ótimo**, Forbo Flooring oferece no Brasil outros produtos vinílicos como as coleções Eternal, Flex, Sarlon, Colorex (vinílico condutivo ESD), os pisos Coral para as áreas de recepção e os linóleos Marmoleum.



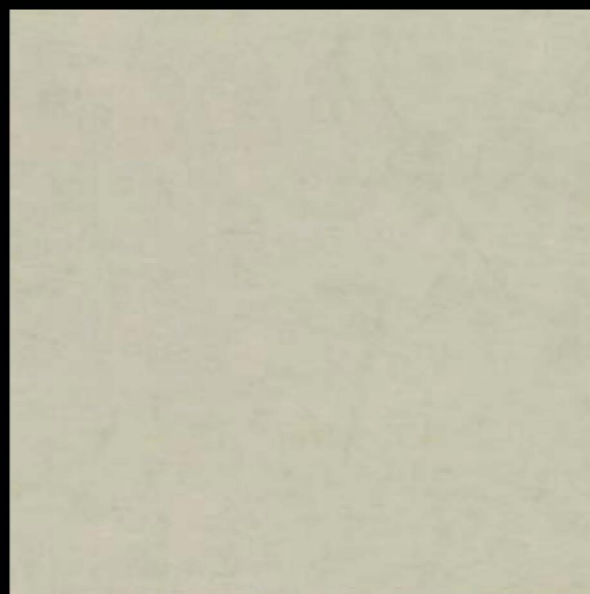
3509 | white



Design

A coleção foi desenhada e fabricada na Europa especificamente para o mercado brasileiro, com 9 cores, sendo 5 delas neutras e outras 4 cores vivas, que permitem criar combinações sóbrias ou ambientes mais criativos, sempre se adaptando às necessidades de cada projeto.

Eternal Ótimo representa a essência viva do Brasil: o equilíbrio perfeito entre qualidade e design, tradição e inovação, unidos à confiança de uma grande marca.



3501 | cream



3503 | silver



3505 | green



3507 | lemon



3502 | beige



3504 | anthracite



3506 | blue



3508 | terracota



Sustentabilidade

Eternal Ótimo contém 37,5% de material reciclado em sua base, sendo fabricado somente com energia verde em processos reduzidos ao mínimo. Cumpre com a norma alemã **AgBB** de emissões de VOC e com a norma europeia **REACH** (Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals) que tem como objetivo garantir um alto nível de proteção da saúde e do meio ambiente, assim como acentuar a inovação em compostos químicos ecológicos. Para reforçar o seu compromisso com a sustentabilidade, a Forbo utiliza um plastificante **livre de ftalatos** na produção do **Eternal Ótimo**. Ftalatos são um grupo de substâncias químicas nocivas à saúde e ao meio ambiente utilizado, muitas vezes, como aditivo na forma de plastificantes. A ausência deste componente, acrescentada às demais medidas sustentáveis e à reduzida manutenção do produto, demonstra que **Eternal Ótimo** contribui de forma muito positiva ao cuidado do meio ambiente.

A Forbo ainda conta com análise de ciclo de vida de todos os seus produtos e também com o certificado de Energia

