

B.

piso vinílico de segurança



POLYFLOR™
COVERING THE WORLD

Polysafe
Verona
PUR
pure colours

Belgotex
do Brasil

B.

Saúde
Educação
Residencial
Corporativo

Melhore qualquer espaço começando pelo piso

Polysafe Verona PUR 'pure colours' é uma coleção contemporânea desenvolvida com criteriosa seleção de cores para uso multifuncional.

Com aparência uniforme e acabamento fosco, Polysafe Verona PUR, garante alta segurança, resistência ao deslizamento e escorregões, maior retenção da aparência, além de praticidade na limpeza e menor custo de manutenção.



Resistência ao deslizamento e escorregões



Livre de enceramento por toda vida útil



POLYFLOR
COVERING THE WORLD

Belgotex
do Brasil



Polysafe
Verona
PUR

Projetado para espaços MULTIÚSOS

Polysafe Verona PUR é a solução perfeita para diversos ambientes internos.

Oferece resistência aos deslizamentos e escorregões por toda vida útil, que é assegurada pela garantia do produto.

Projetado para espaços multiusos, possui classificação de uso comercial pesado.



Hospitalar

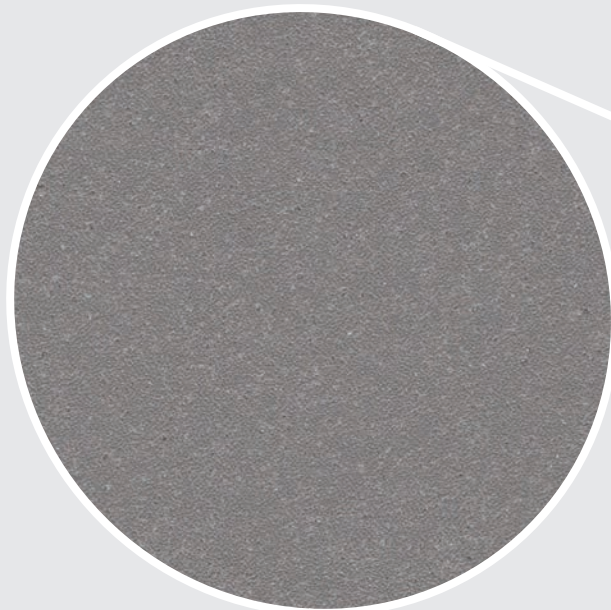
- casas de repouso
- clínicas
- consultórios
- ambulatórios
- farmácias
- enfermarias
- lavanderias
- laboratórios
- hospitais veterinários



Design avançado com segurança garantida

A escolha correta do piso é essencial para criar ambientes seguros, higiênicos e harmônicos, gerando um impacto positivo nas pessoas que utilizam esses espaços.

Polysafe Verona PUR foi projetado como solução para diversos tipos de ambientes, com ampla variedade de cores e diversos benefícios que os pisos de segurança podem oferecer.



Rolos com 2 m x 20 m = 40 m²



Polysafe
Verona
PUR

cores - pebble shore 006 / mocha 001

Ambientes calmos, mais qualidade de vida

Interiores com cores calmas e relaxantes
contribuem para uma recuperação mais
rápida.



Polysafe
Verona
PUR

cor - glacier 002

Amigável para pessoas com demência

Escolher o piso certo é fundamental para proporcionar ambientes mais positivos e inclusivos para aqueles que vivem com demência.

Projetos que proporcionam harmonia e bem-estar através da sensação de calma, são importantes para o conforto do residente.



Polysafe
Verona
PUR

cor - glacier 002



O Dementia Design Accredited Product (dcdc) é um centro internacional dedicado a melhorar a vida das pessoas com demência e oferece acreditação do produto.

A Polyflor trabalhou junto com o dcdc na universidade de Stirling, no Reino Unido, para avaliar a adequação desta coleção com a finalidade de especificação em ambientes propícios à demência.

1a

Pisos dentro desta classificação são planos e podem ser utilizados indiscriminadamente.*

1b

Os pisos dentro desta classificação são semi-planos (mínimo de textura, efeito de madeira sem nós e, em geral, podem ser utilizados em qualquer ambiente.*

2

Os pisos dentro desta classificação tem algum padrão e devem ser utilizados com cautela.

* Considerar a necessidade de haver contraste entre o piso com as paredes, rodapés, portas, e móveis, o contraste mínimo de 30 unidades LRV (Light Reflectance Value) é recomendado entre as superfícies críticas mencionadas.

| Polysafe Verona PUR | LRV's | Classificação dcdc |
|---------------------|-------|--------------------|
| Rock Salt | 43 | 1a |
| Glacier | 47 | 1a |
| Monsoon | 25 | 1a |
| Pebble Shore | 21 | 1a |
| Americano | 12 | 1a |
| Vanilla | 63 | 1a |
| Almond | 43 | 1a |
| Mocha | 43 | 1a |
| Cappuccino | 33 | 1a |
| Duck Egg | 50 | 1a |
| Sea Breeze | 44 | 1a |
| Pacific Blue | 29 | 1a |
| Azure | 31 | 1a |
| Lemon Drizzle | 54 | 1a |
| Berry Red | 14 | 1b |
| Neptune | 12 | 1b |
| Midnight Blue | 12 | 1b |
| Rich Black | 7 | 1b |

Educação

- universidades
- colégios
- escolas técnicas
- educação infantil
- cantinas
- corredores



Tráfego pesado

Ideal para corredores, salas de aulas e ambientes com possível risco de derramamentos. Evita acidentes e é de fácil manutenção.



Polysafe
Verona
PUR

cor - neptune 008

Composições
harmônicas
geram maior
produtividade

Polysafe
Verona
PUR

cores - glacier 002 / midnight blue 007

Paleta criativa (pronta entrega)



002 - glacier LRV - 47



003 - monsoon LRV - 25



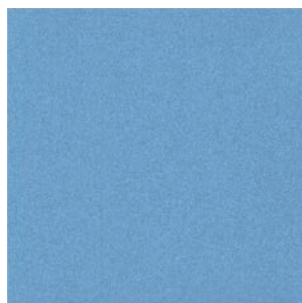
006 - pebble shore LRV - 21



017 - rich black LRV - 07



001 - mocha LRV - 43



004 - azure LRV - 31



007 - midnight blue LRV - 12



008 - neptune LRV - 12

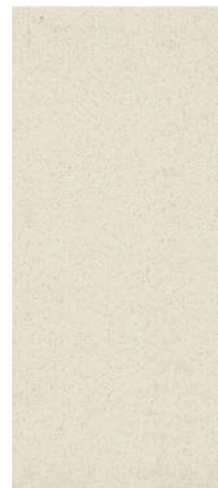


005 - berry red LRV - 14

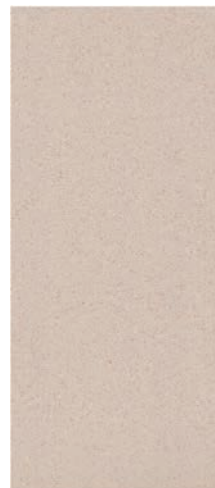


018 - lemon drizzle LRV - 54

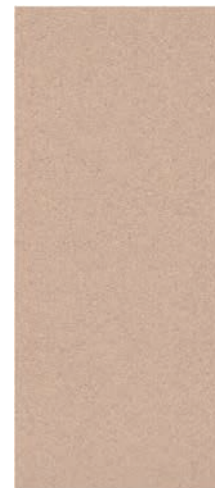
Cores sob encomenda



009 - vanilla LRV - 63



010 - almond LRV - 43



011 - cappuccino LRV - 33



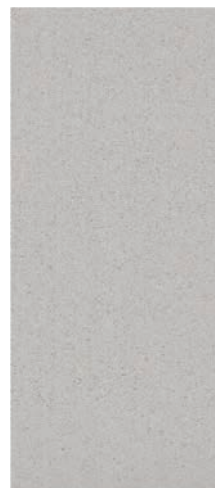
012 - sea breeze LRV - 44



013 - pacific blue LRV - 29



016 - duck egg LRV - 50



014 - rock salt LRV - 43



015 - americano LRV - 12

LRV: Valor da luz refletida. Medida mais comum e utilizada por profissionais como: arquitetos e designers a qual expressa, em porcentagem a quantidade de luz que é refletida a partir de uma superfície.

Seguro para as crianças

Ambientes seguros e alegres estimulam a
criatividade.



Polysafe
Verona
PUR

cores - berry red 005 / vanilla 009 / lemon drizzle 018

Como funcionam os pisos de segurança?

Os pisos de segurança devem passar pelo teste de abrasão de 50.000 ciclos, para demonstrar a longevidade dos compostos e o seu desempenho.

A EN 13845 é a norma europeia usada para pisos de segurança à base de partículas.

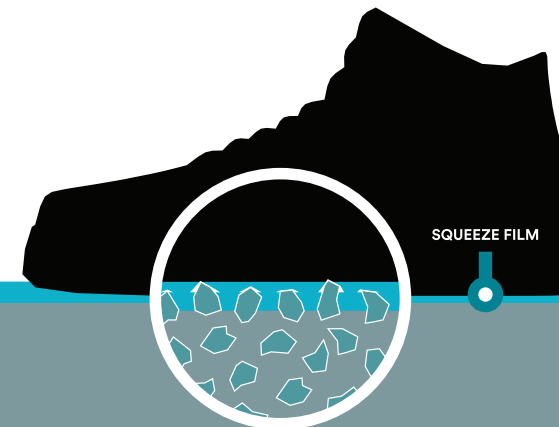
- Esses contaminantes são potencialmente muito perigosos.
- O calçado de alguém está prestes a entrar em contato.



CONTAMINANTE
(ex. água, óleo, graxa)

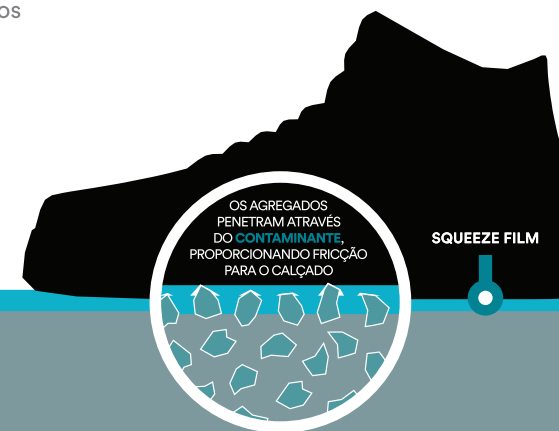
pisos de segurança

- À medida que seu peso comprime o contaminante para o lado, uma camada fina de contaminante comprimido permanece no piso.
- Isso é conhecido como “*squeeze film*”
- Os pisos de segurança, que são à base de partículas, contêm agregados que penetram no “*squeeze film*” garantindo o contato do pé com o piso.



pisos de segurança

- Agregados em toda a camada de desempenho para resistência ao deslizamento.
- Pisos de segurança não devem depender de tratamentos de superfície ou relevo na superfície (*emboss*).
- Conforme o piso de segurança se desgasta, mais agregado é exposto na superfície, garantindo a sustentabilidade do desempenho de deslizamento.



pisos de segurança

Corporativo

- empresas
- lojas
- shoppings
- indústrias



Instalações criativas em diversos ambientes



Polysafe
Verona
PUR

cores midnight blue 007 / azure 004

Lazer e áreas molhadas

- academias
- banheiros
- vestiários



Cozinhas residenciais e industriais

Pode ser utilizado em todos os tipos de cozinhas. Ideal para áreas onde existe manipulação de alimentos com possibilidade de derramamento.



Polysafe
Verona
PUR

cor - almond 010

Transportes em geral

Polysafe Verona Pur atende todas as normas brasileiras para ser utilizado em trens, metrô e ônibus.



trens e metrô



ônibus

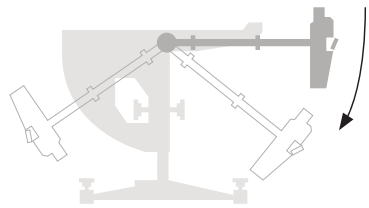


Testes do produto

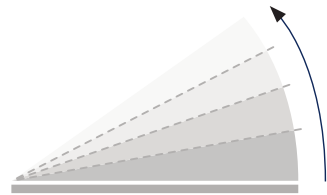
Em áreas onde existe maior potencial para escorregões e tropeços, é muito importante escolher um piso compatível, que oferece resistência ao deslizamento e seja sustentável por toda a sua vida útil.



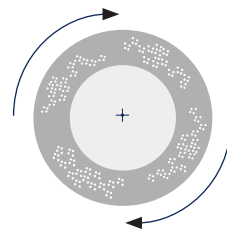
PÊNDULO



RAMPA



50.000 CICLOS



Polysafe
Verona
PUR

RRL Pendulum Test
45+
Sustainable Slip Resistance

P4
AS 4586

DIN 51130 e AS 4586



R11

DIN 51130 e AS 4586

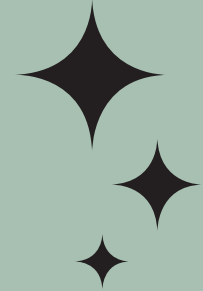
EN 13845

**NORMA EUROPEIA PARA
PISOS DE SEGURANÇA**

A conformidade com o teste de abrasão de 50.000 ciclos demonstra que as partículas de desempenho dentro de um piso de segurança são duráveis, oferecendo longevidade e desempenho sustentável para toda a vida útil do produto.

PUR

TECHNOLOGY



Fácil de limpar



Menor custo de manutenção



Melhor retenção da aparência



Resistência a riscos e a produtos químicos

Polysafe
Verona
PUR

Maior economia de manutenção

Um dos maiores desafios nos dias atuais é reduzir custos com a manutenção, e ao mesmo tempo, garantir que o revestimento do piso mantenha a aparência e o desempenho.

A Linha Polysafe Verona PUR foi desenvolvida para resistir à sujeira. Reduzindo a intensidade na limpeza e uso de produtos químicos, minimizando custos sem comprometer a higiene, segurança, aparência e desempenho.

- ✓ Menor consumo de água e energia
- ✓ Alto desempenho
- ✓ Frequência reduzida de limpeza
- ✓ Menor uso de produtos químicos

UP TO
60%
MAINTENANCE
COST SAVING



Especificação técnica

| | |
|--|-----------------------------------|
| Classificação uso (EN ISO 10582) | 23-34-43 |
| Dimensões | 2 m x 20 m = 40 m ² |
| Peso | 2.600 g/m ² |
| Coefficiente de atrito antideslizamento (ABNT NBR 15570) | > 0,38 µe |
| RRL - Pendulum test | ≥45 µe |
| RZ - Aspereza de superfície | > 20 µm |
| Anti-derrapante (DIN 51130 - AS 4586 Appendix D) | R11 |
| Resistência de deslizamento aprimorada | Por toda a vida útil |
| Resistência a abrasão (EN 13845) | 50.000 ciclos |
| Indentação residual (ISO 24343) | 0,12 mm |
| Comportamento elétrico (EN 1815) | ≤2.0kV |
| Solidez à luz (EN ISO 105-B02) | ≤6 |
| Resistência a produtos químicos (EN ISO 26987 / EN 423) | Classe 0 (Boa) |
| Combustibilidade de materiais (CONTRAN 498-2014) | Auto-extinguível (não inflamável) |
| Reação ao fogo - IT 10 CBMSP - (EN 13501) | Bff-s1 - IIA |
| Ignitabilidade (BS EN ISO 11925:2) | FS ≤ 150 mm em 20s |
| Reação ao fogo (ISO 9239-1/ ABNT NBR 8660) | ≥ 8 Kw/m ² |
| Reação ao fogo (ASTM E-648) | 1 |
| Reação ao fogo (EN 13501-1) | BFL-S1 |
| Reação ao fogo (ABNT NBR 16626 : IT 10 CBMSP) | II-A |
| Asbesto (amianto) | Livre |
| Emissão de VOC / COV (FloorScore) | Baixo nível de emissão |



Fabricante certificado



23 - Residencial pesado



34 - Comercial muito pesado



43 - Industrial pesado

Selos e garantia



Garantia de 10 anos para uso comercial e 15 anos para uso residencial contra qualquer vício oculto de fabricação, contados a partir da data original de emissão da nota fiscal de compra pela empresa revendedora ao consumidor final, desde que as normas técnicas de instalação, limpeza e conservação sejam rigorosamente observadas, conforme orientações fornecidas pela Belgotex do Brasil e ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). Uma instalação adequada garante a longevidade do seu piso, por isso deve ser realizada por profissionais habilitados.



Polysafe Verona PUR tem reforço de poliuretano reticulado de alta qualidade, curado por UV para fornecer a benefícios de limpeza e manutenção, livre de polimento durante a vida útil do piso.



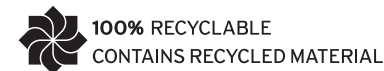
Baixo nível de emissão de compostos orgânicos voláteis (VOC), conforme os padrões exigidos. Contribui para a boa qualidade do ar interior.



Certificado de qualidade do produto emitido pelo Conselho Britânico de Certificações.

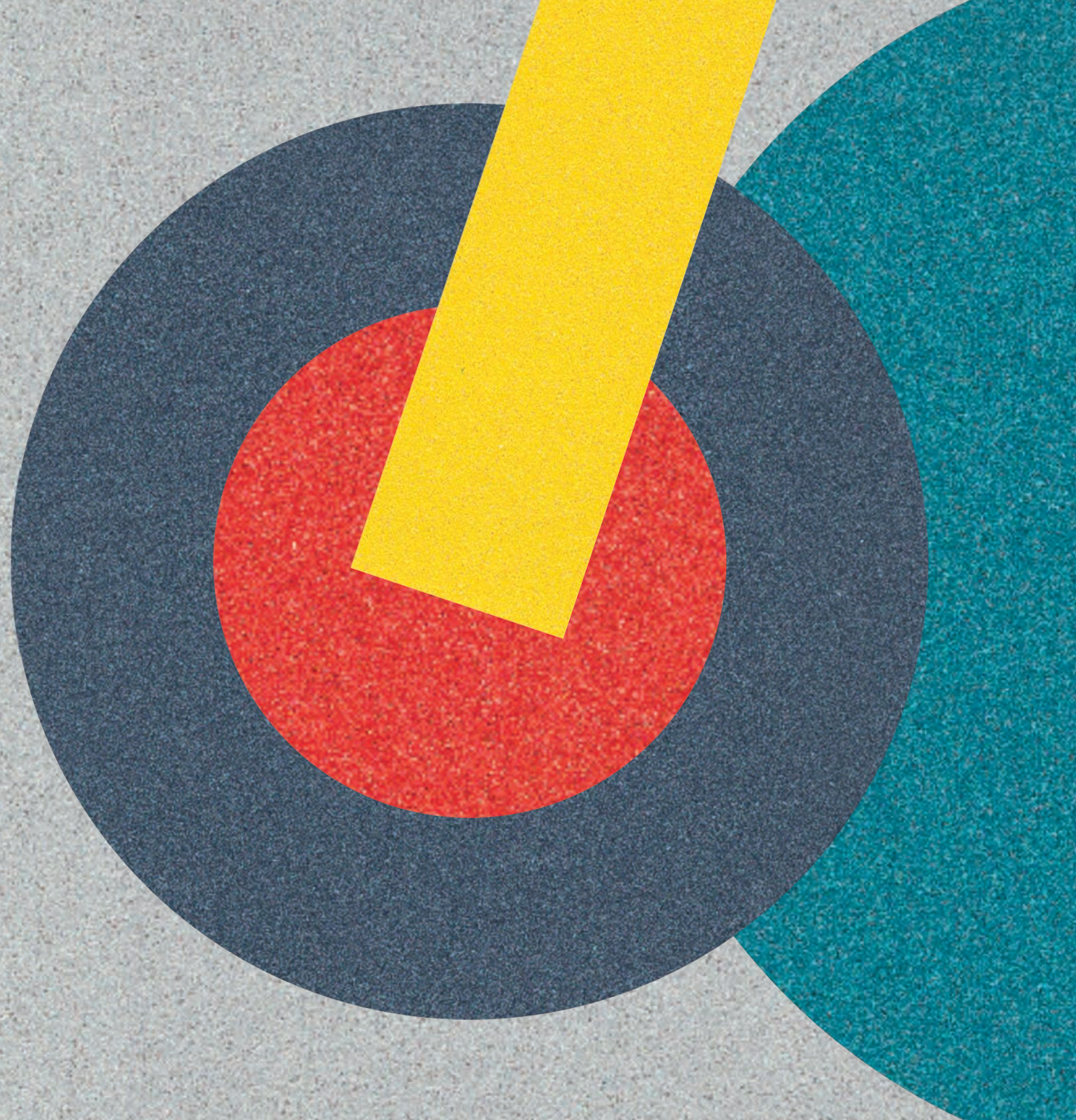


Avaliação e certificação de desempenho ambiental.



B.

A Belgotex projeta, fabrica e fornece
pisos de qualidade que suportam
a velocidade da vida.





[/belgotexdobrasil](#)

B.

*Juntos somos
mais fortes*



www.belgotex.com.br

POLYFLOR™
COVERING THE WORLD

Belgotex
do Brasil

Belgotex do Brasil Indústria de Carpetes LTDA.

CNPJ - 02.305.606/0001-60 - Ind. Brasileira
Av. José Carlos Gomes, 355 - Distrito Industrial
Ponta Grossa - PR - Brasil - CEP: 84.043-737

Fone: 55 (42) 2101-1000
contato@belgotex.com.br

Produto importado fabricado na Inglaterra