

Linha Vulkem

Soluções de Alta Performance para Impermeabilização e Proteção de Lajes e Pisos



A **Linha Vulkem** é composta por membranas impermeabilizantes à base de poliuretanos aromáticos e alifáticos, que formam um revestimento flexível e altamente resistente após a cura. Desenvolvida para lajes e pisos sujeitos a tráfego de veículos e pedestres, garante proteção duradoura contra infiltrações, abrasão e intempéries.

O único com mais de 1 Milhão de m² aplicados no Brasil

Áreas de Aplicação

- Lajes e coberturas
- Varandas e rampas
- Arquibancadas e quadras poliesportivas
- Helipontos e estacionamentos
- Lajes de estacionamento e sob piso

Vantagens

- ✓ **Impermeabilização Completa**
Sistema aderido, resistente à água e agentes químicos.
- ✓ **Flexível e Durável**
Absorve pequenas fissuras dinâmicas sem comprometer a proteção.
- ✓ **Alta Aderência**
Excelente fixação em concreto, metal e madeira.
- ✓ **Resistência Superior**
Suporta abrasão, impacto e variações climáticas severas.
- ✓ **Textura Regulável**
Personalização conforme a necessidade da aplicação.
- ✓ **Leve e Versátil**
Reduz a carga estrutural e funciona como acabamento final.
- ✓ **Fácil Aplicação e Manutenção**
Praticidade no manuseio e correção de eventuais falhas.

Características Técnicas

PROPRIEDADES	MÉTODO	VULKEM 350 NF-SL	VULKEM 345	VULKEM 346 LV
Teor de sólidos	ASTM D1353	90 – 92%	82%	72%
Alongamento	ASTM D412	600 – 700%	90%	120%
Dureza Shore A	ASTM C2240	50 – 60%	60 – 70%	85 – 95%
Resistência ao intemperismo	ASTM D822	N/A	N/A	Sem alteração
Envelhecimento acelerado	ASTM D573	Sem perda no alongamento ou na tensão	Sem perda no alongamento ou na tensão	Sem perda no alongamento ou na tensão

Composição do Sistema

Sistema Pedestre



- Agregado #50
- Vulkem 346 LV
- Vulkem 350 NF-SL
- Dymonic 100
- Vulkem 171 - Primer

Sistema Veicular Estacionamentos



- Vulkem 346 LV
- Agregado #30/#20
- Vulkem 345
- Agregado #30/#20
- Vulkem 345
- Vulkem 350 NF-SL
- Dymonic 100
- Vulkem 171 - Primer

Sistema Quadras Esportivas



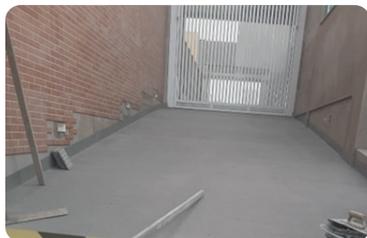
- Flowseal PU Gloss (pintura)
- Vulkem 345
- Vulkem 350 NF-SL
- Dymonic 100
- Vulkem 171 - Primer

Sistema Pedestre



- Agregado #50
- Vulkem 346
- Vulkem 350 NF
- Dymonic 100
- Vulkem 171 - Primer

Sistema Sob Piso



- Agregado #20
- Vulkem 345
- Vulkem 350 NF
- Dymonic 100
- Vulkem 171 - Primer

Sistema Veicular Heliponto



- Flowseal PU Gloss (pintura)
- Vulkem 346 LV
- Agregado #30/#20
- Vulkem 345
- Vulkem 345 NF-SL
- Dymonic 100
- Vulkem 171 - Primer

ATENDE ÀS NORMAS BRASILEIRAS

- ABNT **NBR 9574** - Execução de impermeabilização
- ABNT **NBR 9575** - Impermeabilização - Seleção e projeto
- ABNT **NBR 15487** - Membrana de poliuretano para impermeabilização



Você sonha, a gente constrói juntos.

www.viapolmais.com.br

Para mais informações, consulte a ficha técnica em:

