

FICHA TÉCNICA

Impact Roll Alta Performance 4mm - 100% EPDM

O **Piso Impact Roll Alta Performance** é desenvolvido para atender às necessidades de amortecimento, sendo ideal para quadras poliesportivas, pistas de atletismo, brinquedotecas e áreas de academias com treinamento funcional. Proporciona maior amortecimento e conforto, com os seguintes benefícios:

Rapidez na Instalação: Instalação eficiente e rápida.

Baixa Manutenção: Fácil de manter, com baixa necessidade de intervenções.

Reparos Simples: Em caso de reparos, não há necessidade de refazer toda a área.



Para atingir uma maior absorção de impacto, recomenda-se utilizar uma camada de manta E-Layer sob o revestimento.

O Piso Impact Roll Alta Performance 100% EPDM é antiderrapante e oferece excelente absorção de impacto.

Benefícios:

Propriedades físicas	Benefícios
Antiderrapantes; Alta performance; Durabilidade de cor e resiliência; Resistente a intempéries	Redução de ruído no bater da bola; Sistema Pré-fabricado e de fácil instalação Baixa manutenção; Diversas opções de acordo com orçamento

Modo de Instalação:

1. O contrapiso deve estar seco, desempenado, limpo, liso sem saliências ou depressões;
2. Livre de poeiras e resíduos de obra;
3. Estar plano e liso para melhor rendimento da cola, a porosidade do contrapiso aumentará o consumo de cola;
4. A contenção pode ser feita através de mureta de tijolo, colocada em torno da quadra, normalmente utilizada como base de alambrado.
5. Considerar sistema de drenagem com caimento de 1% a 3% do centro para as laterais, grelhas lineares para água escoar.



Escritório Administrativo
Av. Angélica, 321 - 11º Andar
Santa Cecília - São Paulo/SP - Brasil
CEP 01227-000
Tel.: +55 (11) 2348.5555

Fábrica
Av. Brasil, 549
Centro - Extrema/MG - Brasil
CEP 37640-000
Tel.: +55 (35) 3435.3410

Centro de Distribuição
Estrada Municipal José
Antônio Pereira Passos
Bairro dos Pires - Extrema/MG - Brasil
CEP 37640-000



Dados Técnicos referente ao Piso Impact Roll Alta Performance 100% EPDM:

Composição	Grânulos de Borracha EPDM;	
Dimensões	Bobinas 1,25m x 10m (variação de +/- 1%);	
Espessura	4 mm (variação de +/- 0,2 mm);	
Peso aproximado	Até 5,6 kg/m ²	
Densidade	1.400kg/m ³ (variação de +/- 5%);	
Instalação	Colado com Adesivo PU Bicomponente	
Vida Útil	≥ 13 anos – ABNT NBR 15575	
Reação ao Fogo	Classifica-se como III – A – Atende NBR 8660	
Laboratório	IPT – Relatório de Ensaio Nº 1 069 285-203	
Envelhecimento intemperismo - EN14877-2013	Cores 100% EPDM	Classificação (Grau)
	Verde	4
	Azul	4
	Terracota	4

Grau	Significado
5	Nenhuma alteração da cor
4	Pequena alteração da cor
3	Regular alteração da cor
2	Muita alteração da cor
1	Excessiva alteração da cor

Nota: Quando necessário, graus intermediários como 3-4 são utilizados na avaliação.

Escritório Administrativo
Av. Angélica, 321 . 11º Andar
Santa Cecília . São Paulo/SP . Brasil
CEP 01227-000
Tel.: +55 (11) 2348.5555

Fábrica
Av. Brasil, 549
Centro . Extrema/MG . Brasil
CEP 37640-000
Tel.: +55 (35) 3435.3410

Centro de Distribuição
Estrada Municipal José
Antônio Pereira Passos
Bairro dos Pires . Extrema/MG . Brasil
CEP 37640-000



Transporte, Embalagem e Armazenagem:

Embalagem	Cada bobina de 1,25 m x 10 m é embalada em filme retrátil
Peso por uni / Emb.	70 Kg/Rolo
Quantidade por pallet	250 m ²
Peso por Pallet (kg)	1.400 Kg
Validade	3 anos conforme Termo de Garantia.
Armazenagem	Sobre base elevada e nivelada – recomendamos sobre um pallet; em até 2 rolos empilhados e deitados; em local coberto e seco.
Transporte	Não é classificado como produto de transporte perigoso.

Escritório Administrativo
Av. Angélica, 321 . 11º Andar
Santa Cecília . São Paulo/SP . Brasil
CEP 01227-000
Tel.: +55 (11) 2348.5555

Fábrica
Av. Brasil, 549
Centro . Extrema/MG . Brasil
CEP 37640-000
Tel.: +55 (35) 3435.3410

Centro de Distribuição
Estrada Municipal José
Antônio Pereira Passos
Bairro dos Pires . Extrema/MG . Brasil
CEP 37640-000

FICHA TÉCNICA

Piso Impact Roll Estrelados 4mm - 5% EPDM:

- Piso Impact Roll Estrelados** desenvolvido para atender as necessidades de amortecimento de impacto de equipamentos e pessoas, proporcionando conforto acústico ao caminhar. Não deforma e não marca quando submetido a cargas elevadas. Também é indicado para áreas de circulação em academias de musculação/pilates, salas de aula, bibliotecas, auditórios, escritórios comerciais, eventos, stands promocionais, corredores, passarelas, entre outros.
- Piso Impact Roll Alta Performance Estrelados** são antiderrapantes, oferecendo segurança e conforto.



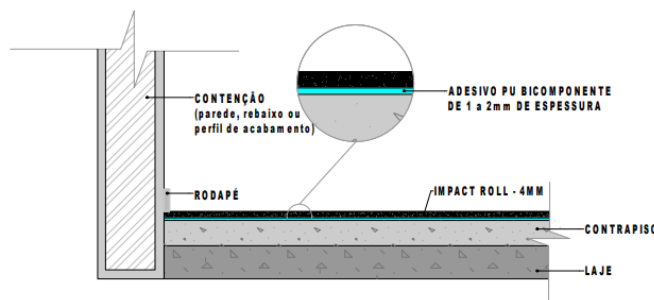
Benefícios:

Propriedades físicas	Benefícios
Antiderrapantes, Alta performance, Durabilidade de cor e resiliência	Não deforma sob cargas elevadas; Conforto acústico para o ambiente; Atenua até 19dB; Mais conforto ao caminhar, não reverbera o som

Modo de Instalação:

1. Pode ser instalado sobre contrapiso, piso elevado e piso existente: firme, seco, regularizado e plano.
2. Livre de poeiras e resíduos de obra;
3. A porosidade do contrapiso aumentará o consumo de cola;
4. Prever rodapé de MDF ou poliestireno para acabamento nas paredes, instalados após o piso;
5. Prever perfis de borracha ou alumínio para acabamento de escadas, nos degraus ou encontro de dois pisos, instalado após o piso;
6. A contenção deve estar firme para garantir um bom acabamento, em área externa, prever caimento de 1% a 3% e ralos ou grelhas para o escoamento da água.

DETALHE IMPACT ROLL



Escritório Administrativo
Av. Angélica, 321 . 11º Andar
Santa Cecília . São Paulo/SP . Brasil
CEP 01227-000
Tel.: +55 (11) 2348.5555

Fábrica
Av. Brasil, 549
Centro . Extrema/MG . Brasil
CEP 37640-000
Tel.: +55 (35) 3435.3410

Centro de Distribuição
Estrada Municipal José
Antônio Pereira Passos
Bairro dos Pires . Extrema/MG . Brasil
CEP 37640-000



Dados Técnicos referente ao Piso Impact Roll Alta Performance:

Composição	Grânulos de pneus reciclados (borracha SBR) com grânulos de borracha EPDM;
Cores estreladas 5% EPDM	Cinza, Terracota e Azul
Dimensões	Bobinas 1,25m x 10m (variação de +/- 1%);
Espessura	4 mm (variação de +/- 0,2 mm);
Peso aproximado	Até 4 kg/m²
Densidade	1.000 kg/m³ (variação de +/- 5%);
Instalação	Colado com Cola PU Bicomponente
Vida Útil	≥ 13 anos – ABNT NBR 15575
Intemperismo	Pequeno
ΔLw	19 dB

Transporte, Embalagem e Armazenagem:

Embalagem	Cada bobina de 1,25 m x 10 m é embalada em filme retrátil
Peso por uni / Emb.	50,00 Kg
Quantidade por pallet	250 m²
Peso por Pallet (kg)	1000 Kg
Validade	2 anos - Conforme Termo de Garantia.
Armazenagem	Sobre base elevada e nivelada – recomendamos sobre um pallet; em até 2 rolos empilhados e deitados; em local coberto e seco.
Transporte	Não é classificado como produto de transporte perigoso.

Escritório Administrativo
Av. Angélica, 321 . 11º Andar
Santa Cecília . São Paulo/SP . Brasil
CEP 01227-000
Tel.: +55 (11) 2348.5555

Fábrica
Av. Brasil, 549
Centro . Extrema/MG . Brasil
CEP 37640-000
Tel.: +55 (35) 3435.3410

Centro de Distribuição
Estrada Municipal José
Antônio Pereira Passos
Bairro dos Pires . Extrema/MG . Brasil
CEP 37640-000