

GEOGRADE ASFALTO PET

A **Geograde Asfalto PET** é uma geogrelha flexível, de alta resistência à tração e à temperatura, usada para reforço de pavimento e possui uma grande aderência com alto teor de betume, que é muito eficiente nas camadas de asfalto.

Barone



GeoGrade



PRINCIPAIS APLICAÇÕES:

- ✓ Reforço de pavimento de aeroportos;
- ✓ Reforço de pavimento rodovias;
- ✓ Reforço de pavimento urbano;
- ✓ Reforço de pavimento em pátios.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS:

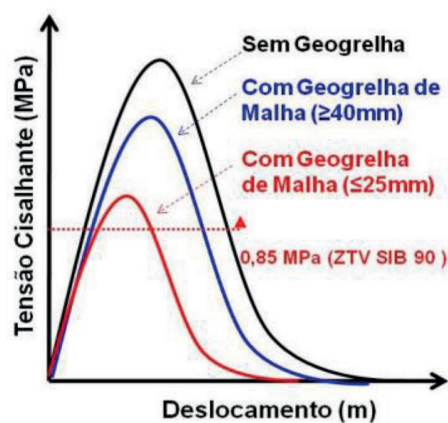
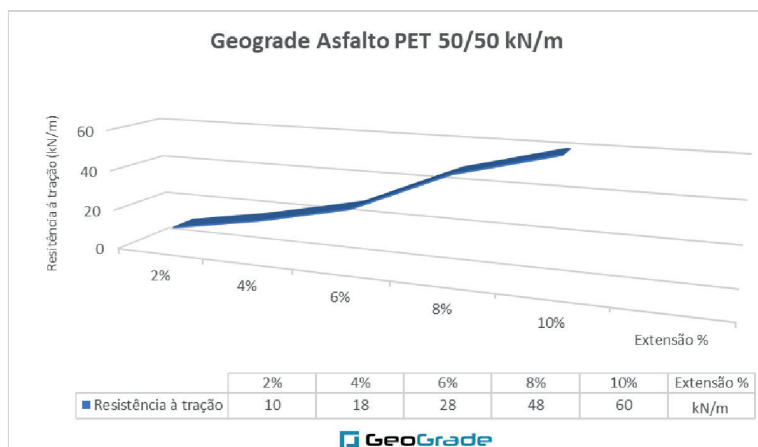
- ✓ Aumenta a durabilidade no pavimento;
- ✓ Reduz a ocorrência de rachaduras;
- ✓ Excelente aderência com revestimento.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA GEOGRELHA Geograde Asfalto PET

PET - POLIÉSTER DE ALTA TENACIDADE E REVESTIMENTO ASFÁLTICO
Geograde Bidirecional

CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS	UNID	GEOGRADE ASFALTO 50/50 kN/m	ASFALTO GEOGRADE 100/100 kN/m	CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS
Resistência à tração longitudinal	kN/m	50	110	EN ISO 10319
Resistência à tração longitudinal	kN/m	50	110	EN ISO 10319
Alongamento (long./transv.)	%	10 ± 2	11% ± 2	EN ISO 10319
massa/unidade de área	g/m ²	270	470	EN ISO 9864
Resistência a tração @2%	kN/m	12	26	EN ISO 10319
Resistência a tração @5%	kN/m	25	38	EN ISO 10319
Permeabilidade a 100mm	L/m ² s	55	55	EN ISO 1058
Espessura	mm	0,2	1.2	EN ISO 9863
Resistência reduzida a fluência 120 anos	kN/m	38	68	EN ISO 20432
Comprimento	M	100	100	--
Largura	m	5,2	5,2	--



Grupo Barone

@grupobarone

@GroupBarone

www.baronegeo.com.br

Rua Odorico Mendes, 308

(11) 2344-2222

