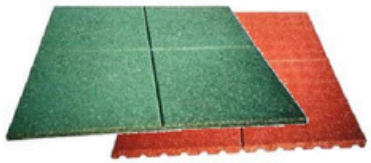
FICHA TÉCNICA

OBRAS360 PLACAS SBR

1 – IDENTIFICAÇÃO



Produto: TecpavSafe Placas SBR
Código: 2.PL.SBR
Descrição: Placas fabricadas em SBR.
Utilização: Zonas de recreio, parques infantis, passeios públicos, etc.

2 – COMPOSIÇÃO

Mistura de granulado de pneu SBR (2-4 mm) com resina de poliuretano, pigmento e catalisador, prensada em condições de tempo e temperatura controladas.

3 – DADOS DE FABRICAÇÃO

Dimensões (mm)	Espessuras (mm)	Peso/unidade (kg)	m2/palete	HIC (m) Segundo a norma EN1177	Certificado Nº
1000 × 1000	25	2	50	0,	EJR01/20
	43	2	40	1,4	EJR01/20
	55	29	30	1,	EJR01/20
	65	37	25	1,9	EJR01/20
	75	3	20	2,2	EJR01/20
	85	4	20	2,3	EJR01/20
500 × 1000	43	13	40	1,4	EJR-001/2020
500 × 500	43	6,5	40	1,4	EJR-001/2020

Tolerâncias dimensionais

No controlo em fábrica, após arrefecimento da placa, são admitas as seguintes tolerâncias:

1000 × 1000 → ± 5 mm × ± 5 mm
1000 × 500 → ± 5 mm × ± 2 mm
500 × 500 → ± 2 mm × ± 2 mm
Espessura → ± 1 mm

Cores Disponíveis	
	Preto
	Vermelho/Castanho
	Verde
	Azul
	Cinzento

Versão nº 1: 28012008 **Revisão nº8: 8120**

OBRAS360

PME líder

4 – OUTRAS INFORMAÇÕES

- As placas em SBR são fabricadas com borracha 100% reciclada, obtida através da granulação dos desperdícios de pneus, separando-a da parte têxtil e metálica.
- Permeáveis à água em múltiplas direcções. O facto de drenarem a água permite a sua utilização durante o período das chuvas.
- Capacidade de absorver soluções aquosas desinfectantes, o que possibilita um elevado grau de higiene, sem microrganismos patogénicos.
- As placas fabricadas com granulado de pneu (SBR) reciclado, à medida que envelhecem, e em especial na altura do tempo quente, libertam um pó negro (black carbon). Isto deve-se à utilização de borracha de pneus provenientes de reciclagem. Este problema não se verifica nas placas com topo em EPDM/TPV.
- As placas em SBR são pigmentadas e ao longo do tempo vão perdendo a sua cor original, este problema não se verifica com as placas em EPDM/TPV.
- Estas placas são especialmente concebidas para absorver o impacto das quedas, estando devidamente certificadas para o efeito.

Aplicação

- A superfície que serve de base a este pavimento poderá ser em cimento ou asfalto, deverá estar firme, seca e livre de partículas soltas. Deverá ainda estar isenta de óleos, massas, lubrificantes, tintas ou outras substâncias que impeçam a colagem.
- As superfícies que servem de base deverão ter escoamento de água, caso contrário, o pavimento perderá a garantia.