

FICHA TÉCNICA

FLEXIPISO PLACAS SBR 20 MM

1 – IDENTIFICAÇÃO

Produto: FLEXIPISO PLACAS SBR

Código: 2.PL.SBR

Descrição: Placas fabricadas em SBR.

Empresa: FLEXIPISO PAVIMENTOS, Lda.

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)	m ² /palete
500 × 500	20	16	50

Tolerâncias dimensionais

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

1000 × 1000 → ± 5 mm × ± 5 mm

Espessura → ± 1 mm

Cores Disponíveis	
	Preto
	Vermelho/Castanho
	Verde
	Azul
	Cinzento

FLEXIPISO PLACAS SBR

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.

Aplicação

- A superfície que serve de base a este pavimento **FLEXIPISO**® 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 **FLEXIPISO**® perderá a garantia.