



# SoluDal SPORT

La dalle SoluDal SPORT dispose de 4 finitions distinctes qui lui permettent d'accueillir la pratique d'une multitude de sport et handisport suivant les normes des fédérations en vigueur.

Les dalles sont amovibles, leur texture est dense et compacte. Elles peuvent aisément remplacer du lino ou du parquet dans des salles de sport, des gymnases et des aires de jeux.

Les lignes de jeux, peintes, sont effectués en usines après élaboration de votre projet sur plan.





# SoluDal SPORT Outdoor

## PARAMETRES TECHNIQUES

Epaisseur	Dimensions	Classement feu	Poids	Surface	Matière
13 mm	335 x 335 mm	Bfl-s1	0,41 kg / dalle	1m <sup>2</sup> = 9 dalles	Polypropylène

## COULEURS

Bleu Clair



Bleu Foncé



Vert



Gris



Rouge

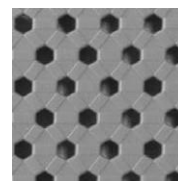


## AVANTAGES ET USAGES DU PRODUIT

- Excellente stabilité et sécurité pour les sports de patinage
- Usage extérieur
- Excellente stabilité dimensionnelle
- Joints d'expansion  
Idéales pour patiner, freiner, tourner et guider le palet
- Supporte l'installation d'une patinoire
- Surface mate

## DESIGN

Lisse avec des perforations



# SoluDal SPORT Indoor

## PARAMETRES TECHNIQUES

Epaisseur	Dimensions	Classement feu	Poids	Glissance	Surface	Matière
13 mm	335 x 335 mm	Bfl-s1	0,48 kg / dalle	R10	1m <sup>2</sup> = 9 dalles	Polypropylène

## COULEURS

Bleu Clair



Bleu Foncé



Vert



Gris

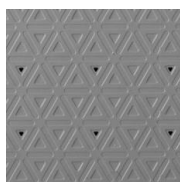


Rouge



## DESIGN

Lisse avec un imprimé triangle



## USAGES

- Usage hockey, futsal, basketball, floorball, badminton...
- Usage intérieur





# SoluDal SPORT Multi

## PARAMETRES TECHNIQUES

Epaisseur	Dimensions	Classement feu	Poids	Glissance	Surface	Matière
13 mm	335 x 335 mm	Bfl-s1	0,37 kg / pc	R10	1 m <sup>2</sup> = 9 dalles	Polypropylène

## COULEURS

Bleu clair



Bleu Foncé



Vert



Gris

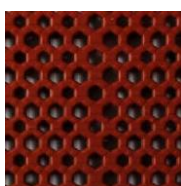


Rouge



## DESIGN

Perforée



## AVANTAGES ET USAGES DU PRODUIT

- Utilisation universelle pour le sport
- Développé spécifiquement pour les sports de balles, assure le rebond parfait de la balle grâce à sa fermeté
- Le grand nombre de trous garantit le drainage rapide de l'eau ainsi qu'un séchage rapide du substrat



# SoluDal SPORT Tennis

## PARAMETRES TECHNIQUES

Epaisseur	Dimensions	Classement feu	Poids	Glissance	Surface	Matière
13 mm	335 x 335 mm	Bfl-s1	0,41 kg / dalle	R10	1 m <sup>2</sup> = 9 dalles	Polypropylène

## COULEURS

Bleu Clair



Bleu Foncé



Vert



Gris

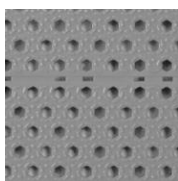


Rouge



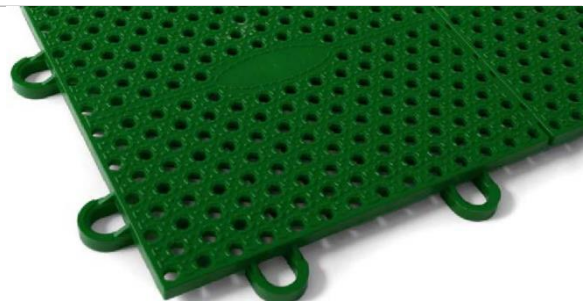
## DESIGN

Structuré avec perforations



## AVANTAGES ET USAGES DU PRODUIT

- Surface pavée spécifiquement traitée pour les joueurs de tennis et rebonds des balles de tennis
- La balle de tennis imite parfaitement le jeu sur terre battue grâce à la friction provoquée par les reliefs
- Confort et sécurité lors des déplacements, dans des conditions sèches ou humides
- Usage universel autour des piscines, agréable sans chaussures



# Paramètres techniques de la SoluDal SPORT

	Standard	SoluDal SPORT Indoor	SoluDal SPORT Multi	SoluDal SPORT Outdoor	SoluDal SPORT Tennis
Usage		Dalle de sport en polypropylène			
Matériau		Polypropylène avec un minéral additif, éco-responsable			
Taille		335 x 335 mm	335 x 335 mm	335 x 335 mm	335 x 335 mm
Epaisseur		13 mm	13 mm	13 mm	13 mm
Epaisseur de la couche supérieure		3 mm	3 mm	3 mm	3 mm
Poids		481 g	371 g	412 g	412 g
Charge de surface à 19 degrés					
Charge maximale / cm <sup>2</sup>		100 kg	100 kg	100 kg	100 kg
Résistance anti-dérapante		13,7 $\sigma$ = R10	95% espaces secs, 65% espaces humides	95% espaces secs, 65% espaces humides	95% espaces secs, 65% espaces humides
Absorption de l'eau en 24h		< 0,1%			
Absorption de l'eau	EN 12616		4500 mm / hod	4500 mm / hod	4500 mm / hod
Résistance au mouvement		32 Mpa			
Resistance à la flexion		1340 Mpa	1340 Mpa	1340 Mpa	1340 Mpa
Coefficient d'expansion linéaire		0,007 % per 1°C	0,007 % per 1°C	0,007 % per 1°C	0,007 % per 1°C
Dilatation thermique / Extension		0,007 % per 1°C	0,008 % per 1°C	0,008 % per 1°C	0,008 % per 1°C
Friction	EN 13036-4	85 PTV			
Absorption des chocs	EN 14808	27,3 % (With a foil of 6mm)	49%	49%	49%
Déformation verticale	EN 14809	1,05 mm (With a foil of 6mm)			
Déformation			1 mm	1 mm	1 mm
Hauteur relative de rebond d'une balle de basket		97%	97%	97%	97%
Hauteur relative de rebond d'une balle de tennis		99%	99%	99%	99%

Afin d'éviter une expansion et rétraction excessive des dalles pendant les fluctuations de température, des dalles expansives sont insérées.

SPORT – dalles expansives ▶

