



- Espaces verts
- Mobilier urbain
- Sol amortissant
- Sol Sportif

EUROSOUPLE REINFORCEE



Dalle amortissante de sécurité et de confort pour revêtement sportif

USAGES

- ☐ salle musculation
- ☐ plateaux d'entraînement
- ☐ centre de rééducation
- ☐ maison de retraite
- ☐ aire de loisirs
- ☐ centre handicapés



EPAISSEUR

L'épaisseur du revêtement est fonction de la hauteur de chute à pourvoir.

Le test **H.I.C.** (Head Injury Criterion ou critère de blessure à la tête) effectué par un laboratoire agréé, permet de définir la hauteur de chute possible en fonction de l'épaisseur du revêtement positionné.

HCL : Hauteur de Chute Libre

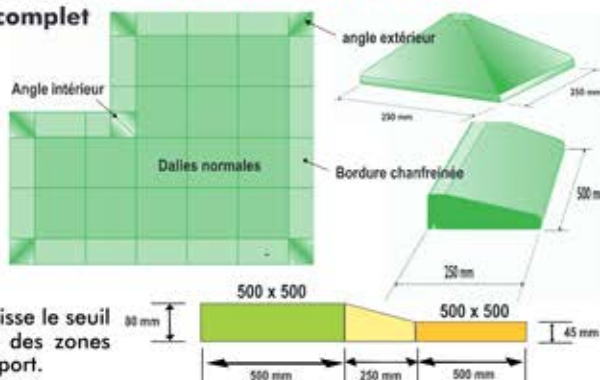
DESCRIPTION



- ☐ Equipez salles de musculation, clubs de fitness, haltérophilie.
- ☐ Constituez et recouvrez des plateaux complet d'entraînement

Epaisseur	H.I.C.	Conditionnement
10 mm	Confort	98 m ² / palette
20 mm	0,90 m	67 m ² / palette
30 mm	1,20 m	53 m ² / palette
45 mm	1,40 m	37 m ² / palette
50 mm	1,80 m	33 m ² / palette
60 mm	2,00 m	26 m ² / palette
80 mm	2,50 m	21 m ² / palette

- ☐ **bordures chanfreinées 500 x 250 mm** : abaisse le seuil d'accès afin d'éviter une marche et de relier des zones d'épaisseurs différentes sans modification du support.
Disponibles en 20/45 mm, 50/60mm, 60/80mm et 45/80mm. (autres épaisseurs sur commande)



MISE EN OEUVRE

Support : Stable et homogène (béton, enrobé) propre, plan et sec - pente 1% minimum **OU** Fond de forme en tout venant + couche de finition stabilisée et compactée sur 15 cm (nous consulter)

Colles : PU93, PU32, PU59 selon support

Colle Gel PU93 fixation inférieure entre le support et la dalle, utiliser un peigne à dents très fines

Colle Liquide PU32 fixation sur le relief inférieur, utiliser le bouchon verseur sur bords et centre de la dalle

Colle Liquide PU59 fixation entre les joints (bouchon verseur)

+ **PU93** sur bordures chanfreinées

Possibilité de fixation par goujons sur support : béton maigre



Goujons

Conseils

- ☐ vérifier la jonction de chaque dalle au fur et à mesure de la progression
- ☐ veillez à ne pas utiliser trop de colle (risque de mousse et augmentation du volume en séchant)

Découpes éventuelles : matériel nécessaire

- ☐ cutter (changer les lames souvent), scie sauteuse électrique, scie à bois...



T° > 10°C & < 40°C



Caractéristiques

	Monodal	Ludidal
Dureté Shore A	AFNOR P90.102	
Extrait Sec en % du liant	99,3 +/- 0,5 %	
Surface	Antidérapante	
Aspect	Granuleux	
Couleur	Rouge, Vert, Noir et mouchetée	Rouge ou Vert avec motif en EPDM jaune mouchetée de rouge
Densité kg/m ³	800 - 1000	
Classification au feu	M3 en pose libre	
Résistance au vieillissement	Durée de vie entre 5 et 10 ans (suivant utilisation) imputrescible	
Résistance aux U.V.	Structure de la dalle = bonne	
Résistance au détergent	Excellente à confirmer avant utilisation par un essai	
Résistance au solvant	Nulle	
Perméabilité	Bonne - micro-poreuse	
Phonique	Excellente isolation phonique au bruit d'impact	

Stockage

Entre 15 et 25°C.

Eviter exposition partielle des dalles aux U.V. avant la pose.
Avant collage, déballez les dalles sur un support plat afin qu'elles retrouvent leurs caractéristiques (décompression des dalles)

Entretien

Entretien quotidien recommandé :

- * Lavage à l'eau (maximum 3 bars)
- * Balayage (brosse souple)
- * Nettoyant bactéricide: nous consulter
- * **Aucun produit solvanté**

Santé

- A Froid: pas de risque de brûlure
- Produit fini : inerte, neutre

Environnement

- A base de caoutchouc recyclé (SBR)
- Produit fini: inerte, neutre, recyclable à l'infini, en incinération cimentière notamment

Informations réglementaires

Selon directives CEE, Cf FDS pour les colles

Ces renseignements sont fournis à titre indicatif et ne constituent pas une garantie