

# Masterclay Outdoor

MASTERCLAY Outdoor est homologué par la Fédération de Tennis.

## Fiche technique



Le **MASTERCLAY** est la surface de tennis (ou de terrains polyvalents) tout temps qui correspond aux aspirations de tous les adeptes de tennis. Il est protégé par un brevet international garantissant sa qualité. Cette surface de jeu révolutionnaire est formée d'un tapis de fibres synthétiques recouvert d'une couche de sable puis de roche pilée spécifique, exclusivité **Maton Sports**. Le **MASTERCLAY** offre au joueur le plaisir de retrouver, en toutes saisons, les sensations et les charmes de la terre battue. Sa grande perméabilité permet une reprise de jeu immédiatement après une forte pluie. La souplesse du revêtement **MASTERCLAY** protégera vos muscles et vos articulations. La surface **MASTERCLAY** se réalise sur votre ancien court de tennis.

### Spécifications techniques

Type de surface	Equivalente à la terre battue composée de 3 couches, le tout posé sur une structure drainante. Ce complexe, tapis-sable-roche pilée, présente des qualités de souplesse, de glissance et de rebond de balle. Aucun souci de compactage de votre terrain par cette surface perméable.
Construction	Tissu continu.
Matériaux	<p>(1) Tapis de fibres synthétiques imputrescible percé de, souvent de couleur rouge, saturé en surface de 3 à 4 mm de roche pilée.</p> <p>(2) Support : dalle de béton poreux, tapis d'enrobé bitumeux ou résorbant. Le résorbant (exclusivité Maton Sports) est un mélange de machefer finement broyée et de concassé de carrière, le tout exempt de suie et de micro particules éliminées par lavage, placé en sous-couche pour garantir une humidité nécessaire.</p> <p>(3) Fondation de concassé à structure drainante, solide et compacte.</p>
Perméabilité	+/- 60 litres/m <sup>2</sup> /min. testé sans remplissage
Granulométrie	Sable quartique : 0,2/ 0,8 mm. Roche pilée : épaisseur 3 à 5 mm, granulo de 0 à 1,6 mm. ni liant, ni additif.
Epaisseur totale	18 mm
Poids total	+/- 32 kg/m <sup>2</sup>
Largeur	4 m
Longueur	Sur mesure
Quantité	648 m <sup>2</sup> pour un court
Marquage	<b>Exclusivité Maton Sports</b> : lignes tendues en profilés U en PVC dur de 4 ou 5 cm de largeur, et dont la fixation est assurée par des clames spéciales. Les lignes sont mises sous tension adéquate lors de leur mise en œuvre et positionnées à fleur de la surface finie.
Couleurs	Rouge brique (310) ou vert (510).

### Entretien

- Passer avec la traîne spéciale Masterclay (**Catalogue Maton Sports**) après chaque utilisation.
- Nettoyer les lignes avec une brosse spéciale à lamelles pour éviter le déchaussement des lignes.
- Arroser régulièrement en fonction des fonctions afin de garder le terrain humide (arrosage automatique).
- Au printemps : nettoyage, recharge en roche pilée (si la trame textile apparaît en surface), remise à niveau et roulages successifs.
- En hiver : purger votre système d'arrosage si existant et entreposer les bâches.

**Conseil Maton Sports** : sens de passage du filet obligatoire après le jeu.

### Avantages

- Surface « tout temps ».
- Excellent rebond & glisse.
- Souple et perméable.
- Reconnu comme terre battue.

