

TEXTES DE PRESCRIPTION (AUSSCHREIBUNGSTEXTE)

**Pavés :**

**MultiTec-Èco Linear**

Système de pavé en béton drainant à engazonnement conforme à la norme EN 1338, classes de qualité DI(K), arêtes supérieures chanfreinées R5/2mm, ergots KANNtec d‘écartement de 3 cm sur une longueur avec un emboîtement pour optimiser la stabilité de l‘ouvrage, couche de surface en grains de pierre naturelle, toucher béton lisse.

Peut être combiné avec Multitec, MultiTec Color, MultiTec-Eco et MultiTec-Aqua

L’écartement de 3 cm peut être engazonné ou rempli de concassé 1/3mm.

Formats : 40 x 20 x 8 cm

------------------------------------------------------------------------------------

Fourniture et pose des pavés sur un lit de pose composé de mélange sable/sable concassé (granulométrie 0/5 mm), épaisseur du lit de pose entre 3 à 5 cm selon EN 18318 sur couche de fondation préalablement compactée. La stabilité à la filtration du matériau de joint, du lit et de la couche de base doit être garanti. Pour optimiser le drainage, le sous-sol doit avoir une perméabilité à l'eau de kf> 5,4 \* 10-6 m / s. (Pour la couche de base : kf> 5,4 \* 10-5 m / s. Pour le lit de pose : kf> 5,4 \* 10-4 m / s).

Pour l’engazonnement : les joints sont remplis d'un mélange perméable à l'eau et porteur de 10% en masse de terre végétale des groupes de sols 2 et 4 selon DIN EN 18915 partie 1, 40% en masse de sable naturel de granulométrie 0 / 4 mm et 50% en masse de concassé de granulométrie 2/5 mm. Un engrais de stockage à 5 g / m²N doit être ajouté au substrat. Mélanger les composants et balayer dans le joint.

Les pavés doivent être posés conformément au calepinage de pose défini par la maîtrise d’œuvre. Pose à l’avancée avec vérification d’alignement +/- tous les 2 m. Joints selon EN 18318 de 3-5 mm. Jointoiement à l'avancée de la pose avec matériau de jointoiement selon EN 18318.

Damage de la surface pavée à la plaque vibrante d'un poids opérationnel de 170 à 200 kg et d'une force centrifuge d'environ 20 à 30 kN. La surface pavée ne peut être damée que lorsqu'elle est sèche et recouverte d’un tapis caoutchouc. Après passage de la plaque, le remplissage des joints jusqu’à saturation sera réitéré, à l’aide d’ajout d'eau. L'excès de matériau de joint doit être enlevé immédiatement après le balayage.

La mise en œuvre comprend tous les travaux auxiliaires nécessaires. La pose des pierres est à inclure dans le prix unitaire.