

Howolis tapis anti-érosion type 30 HBO Plus (No. d'article 400 051.2)

Format:	*En planification*
Domaines d'application:	Plans d'eau, cours d'eau ⇒ alternative suisse aux produits de protection anti-érosion, p.ex. Kokos K-TEX 700 ⇒ traction accrue grâce à un renforcement supplémentaire et avec un filet porteur renforcé supplémentaire
Utilisation:	berges 1:1 et >
Durée de fonctionnement:	de plus de 36 mois (en fonction du lieu et des conditions locales du sol, de l'eau et du climat)

Textes d'appel d'offres:

Marque, type Tapis anti-érosion Howolis type 30 HBO Plus
 Tapis anti-érosion en laine de bois suisse (Label Bois Suisse), fabriqué **d'après le Standard suisse de la laine de bois**, sans pesticides, sans produits phytosanitaires, certifié FSC® et PEFC, largeur 2.40 m, longueur 18 m. Pour la pose, on doit calculer un chevauchement latéral et longitudinal d'env. 10-20 cm. L'installation est réalisée selon les indications du fabricant.

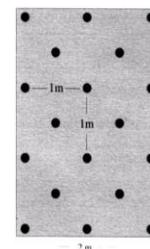
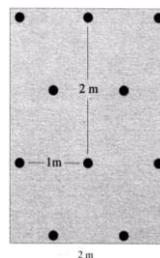
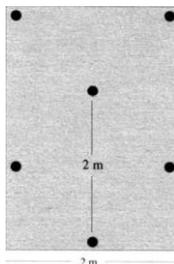
Mode de fixation pour le tapis anti-érosion Howolis
 Piquets en bois 200 mm en bois d'hêtre suisse
 Piquets en bois 300 mm en bois d'hêtre suisse
 Crochets en acier en forme de L 200 mm
 Crochets en acier en forme de L 300 mm

(Autre matériel d'installation sur demande)

Schéma de pose – Comment utiliser les crochets de fixation:

Pour les pentes abruptes, il est nécessaire d'installer plusieurs crochets de fixation ou des ancrages.

Pente douce (1 : 3 = 33 pour cent = 18 degrés) Pente moyenne (1 : 2 = 50 pour cent = 26 degrés) Pente grande (1 : 1 = 100 pour cent = 45 degrés)



Lindner Suisse GmbH conserve les informations sur les produits et les spécifications techniques en fonction des connaissances les plus récentes. La manipulation et l'installation des produits listés sont indépendantes du contrôle de Lindner Suisse GmbH. Celle-ci n'assume donc aucune garantie ou responsabilité pour les produits, sauf si elle a été garantie par écrit dans le cadre d'une commande spéciale. Lindner Suisse GmbH ne peut pas garantir que ses produits seront pleinement efficaces dans des conditions défavorables, car cela dépend de différentes variables, telles que la nature du sol, le type d'installation et les conditions météorologiques particulièrement orageuses. Les modifications techniques ainsi que les modifications de forme, de taille, de couleur, de poids et/ou de dimensions sont expressément réservées dans les limites du raisonnable.



Les avantages des tapis anti-érosion Howolis:

- 1) protection immédiate et durable contre l'érosion, stabilisation de la matière à semer
- 2) créent un microclimat idéal (pluie, chaleur) pour la végétation prête à sortir de terre
- 3) grande capacité de stockage de l'eau et bon écoulement en surface
- 4) fabriqués d'après les formules et le standard suisse de la laine de bois
- 5) pose plus simple et plus rapide
- 6) faible poids (logistique optimisée)
- 7) Engrais naturel intégré (bois suisses spéciaux)

CRB / PRD Référence aux produits:

Numéro du chapitre CAN	No. de position
181 Aménagements extérieurs	651.114*
211 Fouilles et terrassements	321.201, 610.610, 614.001
213 Travaux hydrauliques	281.201 315.401 316.101 647.112* 648.222

***gras** = position définie de la laine de bois

En fonction de vos besoins, vous avez le choix entre différentes variantes de tapis et de matériaux de support. Nous sommes à votre disposition pour toute question ou information complémentaire sur le thème Howolis. Tél. 071 987 61 51 / Mail holzwohle@lindner.ch

Le saviez-vous?

L'efficacité des tapis de protection contre l'érosion Howolis a été scientifiquement démontrée dans deux études:

Projet de recherche KTI-Innosuisse, FHGR Coire (Projet 17431.2 PFIW-IW)
Étude BAFU (Projet REF-1011-85140/2012.08)

