

Ecoline MultiTop^{Plus} System

Fiche technique
Juin 2016
Page 1/2



Ecoline



- » revêtement scellant aqueux 1K pour les surfaces normalement à fortement sollicitées
- » compatible avec nos divers additifs
- » également applicable sur Ecoline Oil Ground Coat

Caractéristiques :

Ecoline MultiTop est un produit d'étanchéité aqueux 1K à base de polyuréthane pour les sollicitations normales et lourdes. Le revêtement fait partie d'une gamme de traitements développée spécialement pour les sols en bois et en bambou, ainsi que pour les surfaces de meubles particulièrement sollicitées. En utilisant différents composants, la variété des domaines d'application possibles est presque inépuisable. Antidérapant R 9. Agrément technique général no. (DIBt) : Z-157.10-162.

Coloris :

9980Eco Ultra matt	colourless
9985Eco Matt	colourless
9990Eco Satin matt	colourless
9995Eco High gloss	colourless

Additif :

9908Eco Hardener 2 K
9914Eco UV-Protection
9915Eco Extra White
9916Eco Anti-Slip R10
9918Eco Pitch Black
9919Eco Slow Down
9933Eco Pure

Note :

il est possible d'ajouter au maximum deux additifs au pot de Ecoline MultiTop. En cas d'utilisation de plusieurs additifs, mélangez-les entièrement avec le Ecoline MultiTop dans un récipient séparé.

Remarque : le résultat final dépend de plusieurs facteurs : en plus du type de bois et de sa texture, la fibre du bois peut par exemple également être déterminante.

Domaine d'application :

pour tous les sols en bois (massif, parquet, parquet à lattes, multicouches et sols en bambou) et les surfaces d'intérieur en bois. Nous vous recommandons d'effectuer un test avec la peinture sur le bois d'origine.

Restrictions d'application :

notre expérience a montré qu'un usage sur des bois dont certains composants sont solubles dans l'eau (ex. : intsia, jatoba, afzelia, robinier, acacia.) peut conduire à un ressuage et à un aspect tacheté. Nous vous recommandons d'effectuer un test avec la peinture sur le bois d'origine. Nous vous recommandons de suivre les normes et avis suivants : DIN 18356 « pose de parquet » et DIN 18367 « pavage en bois ».

Préparation :

la surface à traiter doit être sèche et propre (humidité maximale 12%). Poncez entièrement les éventuels résidus de vernis ou de peinture. Poncez également la surface du bois. Le ponçage doit être effectué avec un disque de ponçage ou du papier de verre d'un grain d'au moins 120 à 150 y compris sur les rebords. Éliminez la poussière à l'aide d'un chiffon sec et d'un aspirateur. Éteindre le chauffage par le sol 36 heures avant la pose de l'apprêt et le rallumer uniquement 24 heures après l'application de la dernière couche.

Application :

Ecoline MultiTop doit uniquement être appliqué avec SAICOS Aqua Roller.

Première couche :

Ecoline MultiTop (additif incl. si souhaité)

Remarque : ne pas verser Ecoline MultiTop directement sur la surface à recouvrir, utiliser un bac à peinture

Quantité d'application : env. 100 - 120 g/m².

Temps de séchage : env. 3 - 4 heures.

Durée de vie : env. 1 - 2 heures pour 9908Eco Hardener 2K.

Ecoline Future Universal Ground Coat (absolument indispensable pour les bois exotiques et thermique)

Ecoline Oil Ground Coat

voir les fiches techniques

Ce produit peut également être appliqué à la machine, contactez votre revendeur pour plus d'information.

Deuxième couche :

Ecoline MultiTop (additif inclus, le cas échéant)

Remarque : ne pas verser Ecoline MultiTop directement sur la surface à recouvrir, utiliser un bac à peinture.

Quantité d'application : env. 100 - 120 g/m².

Temps de séchage : env. 3 - 4 heures.

Ecoline MultiTop^{Plus} System

Fiche technique
Juin 2016
Page 2/2



Ecoline

Durée de vie : env. 1 - 2 heures pour *9908Eco Hardener 2K*.
Deux couches par jour au maximum.

Ponçage intermédiaire : après environ 6 heures, avec un grain de 120-150. Éliminez la poussière à l'aide d'un chiffon sec ou d'un aspirateur.

Troisième couche :

Ecoline MultiTop (additif inclus, le cas échéant)

Remarque : ne pas verser *Ecoline MultiTop* directement sur la surface à recouvrir, utiliser un bac à peinture.

Quantité d'application : env. 100 - 120 g/m².

Temps de séchage : env. 3 - 4 heures.

Durée de vie : env. 8 heures pour *9908Eco Hardener 2K*.

La dureté et la capacité de charge finale du sol sont obtenues après environ 5 jours.

Température de travail optimale : entre 18 °C et 25 °C. Le sol à recouvrir devrait avoir une température d'au moins 8 °C.

Couverture par litre :

1 litre couvre env. 9 m² (1 couche).

4,55 litres suffisent pour 45 m² (1 couche).

Selon le type de bois et la structure de la surface.

Entretien facile :

Nettoyage et entretien :

nettoyage normal avec un balai, une serpillière, un aspirateur ou un chiffon à poussière.

Peut être essuyé avec un chiffon légèrement humide (*Ecoline Wash Care*). Les taches tenaces (par ex. dues à des semelles en caoutchouc) peuvent être éliminées à l'aide du *Ecoline Magic Cleaner*.

Rafraîchissement : pour les planchers scellés, nous vous recommandons de traiter

les surfaces tous les 3 - 6 mois (selon sollicitation) avec *Ecoline Refresher* (dilué dans l'eau, 1 volume de *Ecoline Refresher* pour 10 volumes d'eau).

Nettoyage des outils de travail : à l'eau.

Durée de conservation :

au moins 1 an dans un récipient fermé. Le produit liquide est sensible au gel. Transporter et stocker à l'abri du gel (> 5 °C).

Propriétés physiques :

Densité : 1,03 - 1,06 g/cm³

Temps d'écoulement : 26 - 32 secondes, pot de 4 mm, DIN 53211

Odeur : faible/légère, inodore une fois sec.

Point d'éclair : non inflammable

Conseils de sécurité – Premiers secours :

Ne pas laisser à la portée des enfants.

Ne pas remplir dans des récipients destinés à la nourriture, la boisson ou d'autres contenants alimentaires.

Contient : un mélange de CIT et MIT(3:1); TMDD.

Peut provoquer des réactions allergiques. Les fiches de données de sécurité sont disponibles sur demande.

Seuil EU pour les vernis spéciaux à un composant (cat. A/i) :
140 g/l COV (2010)

Ecoline MultiTop contient 140 g/l COV maximum.

GISCODE : W2+ · identification CPE 1 selon la norme allemande

Nos conseils techniques et spécifiques sont prodigués en toute bonne foi et se basent sur nos essais. Ils servent cependant uniquement d'indication et ne vous libèrent pas de l'obligation de vérifier vous-même que nos produits sont adaptés à l'usage que vous prévoyez d'en faire. Du fait que le traitement et l'application des produits s'effectue hors de notre contrôle, la responsabilité du processus incombe uniquement à la personne qui se charge de l'application. La publication d'une nouvelle fiche technique fait perdre sa validité à la fiche précédente.

SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3

D-48336 Sassenberg

☎ +49 2583 3037-0

☎ +49 2583 3037-10

✉ info@saicos.de

www.saicos.de