



# MAGIC OIL 2K SPA

Formule sans solvant d'huiles / cires naturelles, réticulant, à séchage par oxydation grâce à l'adjonction du composant durcisseur B, pour les parquets en espaces exposés à l'humidité.

## Domaines d'utilisation:

Préparation d'huiles et de cires liquides, revalorisant la surface par imprégnation. Pour les parquets en espaces exposés à l'humidité. Pour les:

- essences de bois / parquets en environnement humide, résistants à la déformation

Adaptée pour les sols avec chauffage intégré.

## Remarque:

Outre le choix d'une essence de bois adaptée, avec un faible coefficient de rétractibilité, une forte inertie hygrométrique, solide et stable, et de préférence de petite largeur moins sujette à la déformation, des connaissances relatives à la préparation du support, à la physique appliquée du bâtiment, à la technologie du bois ainsi qu'aux techniques et à la maîtrise des produits employés sont indispensables.

Le client utilisateur doit coopérer !!! Ainsi il faut absolument éviter les eaux stagnantes et l'entretien abusif ou inapproprié de la finition de surface. Un vitrificateur filmogène, couvrant de façon hermétique, entraîne un risque de microfissures. Des lignes de cassures blanches apparaîtront - provoquées par le travail dimensionnel du bois, en particulier par son retrait linéaire - puis un écaillage dû aux infiltrations d'eau générées par le lavage.

LA solution: le traitement de surface à l'Huile MAGIC OIL 2K SPA Pallmann.

## Propriétés / Avantages:

Préparation d'huile / cire générant une surface à pores ouverts, "respirante" et ouverte à la diffusion. La proportion en cire permet l'obtention d'une surface d'aspect mat et soyeux. L'Huile MAGIC OIL 2K SPA présente une bonne réticulation due à la teneur élevée en durcisseur. Permet un emploi dans les pièces humides, p. ex. dans les salles de bains, espace thalasso et centres de mise en forme. Le processus de séchage rapide permet également une rénovation dans les délais les plus brefs - sans restriction quant aux sollicitations chimiques ou mécaniques - après séchage durant une nuit. Le processus amélioré de réticulation confère à la surface une meilleure qualité hydrofuge et une meilleure résistance à l'encrassement, des propriétés ne pouvant être obtenues avec les huiles 1K pour parquet.

- Mise en œuvre facile
- Application au rouleau ou à la spatule
- Couleur chatoyante – rehausse la structure du bois
- Résistante aux produits chimiques ménagers usuels
- GISCODE Ö10 (Huile-Cire sans solvant)
- Antidérapante R10 / DIN 55 130
- DIN 53 160 (Solidité à la sueur et à la salive)
- EN 71-3 (Sécurité des jouets / Migration de certains éléments)

## Caractéristiques techniques:

Emballage:	réceptif métallique
Conditionnement:	1 litre
Tenue en stock:	env. 12 mois à l'abri du gel
Couleur:	brun à reflets violets
Consommation par application (1):	env. 25 à 50 ml/m <sup>2</sup>
Température de mise en œuvre:	env. 18 à 25°C.
Adjonction de durcisseur:	20%
Vie du mélange:	env. 1 h 30 mn
Recouvrable:	après env. 10 à 30 minutes*
Sollicitable et lavable:	après env. 12 heures*

\* A 20 °C et dans des conditions climatiques standard.

(1) En fonction de la capacité d'absorption et de la nature de la surface du bois / du parquet à traiter, la consommation peut varier.



# MAGIC OIL 2K SPA

## Préparation du support:

Commencer le traitement de surface uniquement après le durcissement complet de la colle. Procéder à un ponçage préalable (aplanissage/affleurement/fin) à la ponceuse à bande avec un papier abrasif Pallmann de grain 36 à 100. Le ponçage de surface des parquets à huiler devant être d'une qualité optimale, effectuer un ponçage de finition (à la monobrosse) au Treillis abrasif Pallmann – de grain 100 – 120. Après le dernier ponçage, la surface à traiter doit être propre, sèche et exempte de poussières de ponçage et de saletés, de produits d'entretien pour sol ou autres résidus.

## Mise en œuvre:

1. Avant utilisation, acclimater le produit à la température ambiante puis bien le mélanger.
2. Mélanger l'Huile MAGIC OIL 2K SPA avec le durcisseur et l'appliquer régulièrement sur le support avec un outil approprié (par ex. spatule à vernis Pallmann).
3. 10 à 30 minutes après l'application à la spatule, éliminer l'excédent avec le pad de polissage vert Pallmann.
4. Directement après le travail de la monobrosse au pad vert, appliquer la 2ème couche d'huile MAGIC OIL 2K SPA. Ensuite et au plus tard 30 minutes après l'application de la 2ème couche, éliminer l'excédent avec le pad de polissage vert Pallmann, puis lustrer au pad blanc. Aucun excédent de produit ne doit rester sur la surface.
5. Procéder à un second lustrage au pad blanc après 20 mn pour éviter des zones d'ombres ou de brillances, et ainsi assurer une homogénéité de la surface.
6. En fonction des caractéristiques d'absorption propres aux différentes essences de bois, l'application d'une troisième couche peut s'avérer utile le lendemain.
7. **Application au rouleau:** appliquer l'Huile MAGIC OIL 2K SPA au manchon LSM Pallmann pour solvant, en couche fine et régulière. **Consommation:** env. 70 – 90 ml/m<sup>2</sup>, selon l'essence du bois. Après 30 mn, éliminer grossièrement le surplus à la spatule, raclette ou autre. Éliminer l'excédent avec le pad de polissage vert Pallmann. Lustrer ensuite au pad blanc.
8. Nettoyage des outils après utilisation avec les lingettes Uzin CLEAN BOX.
9. La durée de vie et l'aspect agréable du sol en bois seront préservés en respectant les directives du fabricant et en employant, pour l'entretien régulier le Soin MAGIC OIL CARE Refresher, et pour le nettoyage courant le Nettoyant Pallmann CLEAN. Concernant la fréquence d'utilisation, se référer à la Notice d'entretien pour sols bois huilés.
10. Pendant les 12 premières heures, NE PAS recouvrir les surfaces fraîchement traitées au MAGIC OIL 2K SPA !

## Consommation:

Recommandé: minimum 2 couches à la spatule.

Quantité recommandée par application: env. 25 à 50 ml /m<sup>2</sup>.

Rendement variable selon le taux de saturation, la nature de la surface du bois/du parquet à traiter.

## Mise en garde:

Risque d'inflammation spontanée par contact du produit avec un pad ou un matériau textile! Humidifier donc avec de l'eau les chiffons, pads, etc. imbibés et les conserver / les éliminer dans un récipient hermétiquement fermé.

## Attention:

La poussière de ponçage des systèmes à séchage oxydatif présente des risques d'autoinflammation. Après le ponçage, la poussière récupérée devra être humidifiée.

## Important:

- Tenue en stock env. 12 mois en emballage d'origine dans un endroit sec et frais. Protéger du gel. Refermer aussitôt après application et utiliser rapidement les bidons entamés.
- Conditions idéales de mise en œuvre: 18 à 25°C / humidité relative de l'air > 35 % et < 65 %. Une température basse et une humidité de l'air élevée prolongent la durée de séchage, une température élevée et une humidité de l'air basse la réduisent.
- Pour les interstices, l'emploi d'un Liant de la gamme Pallmann est préconisé.
- Sollicitation modérée de la surface au plus tôt 12 heures après le lustrage.
- Ne pas effectuer le premier entretien de l'Huile MAGIC OIL 2K SPA avant 12 heures au minimum. Un soin régulier avec le Soin MAGIC OIL CARE et le Nettoyant CLEAN Pallmann, en utilisation alternée, prolonge la durée de vie du sol. Fréquence d'entretien: se référer à la notice d'entretien pour l'Huile MAGIC OIL 2K Line.
- Respecter les fiches techniques des produits utilisés et les recommandations du fabricant de revêtements, les DTU, CPT, normes et règles professionnelles nationales, etc., en vigueur à la date d'exécution des travaux.
- Les essences de parquet hors du commun (bois exotique) présentent un risque de divergence importante des nuances. Merci donc de consulter au préalable notre service technique, et de procéder à un test sur le type de bois concerné.
- Eviter toutes surprises désagréables sur parquets chanfreinés en consultant auparavant un technicien.

## Sécurité / Protection de l'environnement:

Composant A: Giscode Ö 10. Ininflammable – Observer toutefois le risque d'inflammation spontanée (voir „Attention“). Composant B: Ininflammable. Contient des isocyanates. Symbole de danger Xi, irritant.

Sensibilisation possible par contact avec la peau. Bien aérer pendant la mise en œuvre, utiliser une crème de protection de la peau, des gants et des lunettes de protection. En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau, et consulter un médecin.

Observer les directives relatives au travail des produits inflammables/dangereux, les descriptions de danger et consignes de sécurité portées sur l'étiquette de l'emballage, la fiche technique et la fiche de données de sécurité.

## Elimination des déchets:

Recueillir les restes de produit et les utiliser. Recyclage possible des emballages parfaitement vidés. NE PAS jeter les restes de produits, les éliminer conformément aux normes et réglementations locales et nationales en vigueur.

**Informations:** Les données contenues dans cette fiche technique reposent sur les résultats actuels des expériences et études réalisées à ce jour. Elles présentent des recommandations d'ordre général mais ne répondent pas à toutes les conditions d'application possibles, différentes d'un cas à l'autre. Ces données ne sauraient donc servir de base à exigence de réparations. Procéder le cas échéant à des essais préalables.

Cette fiche annule et remplace les précédentes. Tous droits réservés. Il est strictement interdit de copier et/ou reproduire cette édition sous quelque forme que ce soit sans l'autorisation écrite des sociétés citées ci-dessous.

