

# PLATIN 4545-15

Vernis vitrificateur PU bicomposant, diluable à l'eau, pour l'intérieur

PLATIN 4545 est un vernis vitrificateur PU bicomposant, diluable à l'eau, hautement résistant à l'abrasion, pour le traitement à faibles émissions et inodore de pratiquement tous types de bois tendres, durs et exotiques. Le produit tient bien à la lumière et au jaunissement.



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Certificats, agréments et classification</b> | Étiquette environnementale suisse UE II, classe C                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Domaines d'application</b>                   | Planchers                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Liant</b>                                    | Polyuréthane                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Matières solides</b>                         | Env. 31% du poids                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Composé organique volatil (COV)</b>          | Env. 114 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU)<br>La valeur COV (composés organiques volatiles) fournie est la valeur moyenne des produits fabriqués en usine et, par conséquent, elle sera sujette à des variations entre les produits individuels couverts par cette fiche technique. |
| <b>Rendement superficiel théorique</b>          | 120 g/m <sup>2</sup> ; 8.3 m <sup>2</sup> /kg                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Gamme de couleurs</b>                        | Incolore.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Brillance (60°)</b>                          | 15                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Durcisseur</b>                               | Introduire le durcisseur à la machine pendant plusieurs minutes. Comp. B : PUR 4545-99                                                                                                                                                                                       |
| <b>Taux de mélange (A:B)</b>                    | 10:1 par volume                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Durée de vie en pot, 23 °C</b>               | 2 h                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Densité</b>                                  | Env. 1,06 g/ml                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Stockage</b>                                 | La température de stockage se situe +5 °C - +30 °C. Stocker dans des récipients hermétiques.                                                                                                                                                                                 |

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

|                                  |                                                                                                                                              |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Préparation de la surface</b> | Quel qu'il soit, le support doit toujours être bien nettoyé, propre, sec, sans trace de graisse ni d'huile. Suppression de l'enduit: ponçage |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Méthode d'application

Brosse, Rouleau

En cas de rénovation et de traitement de bois exotiques, nous recommandons d'utiliser le fond pour parquets RENO GRUND 3300.

Ne pas utiliser sans couche de fond sur du bois de poirier. Risque de destruction du film.

En cas d'utilisation sur des bois foncés, veuillez tenir compte de notre fiche procédurale VTM 5564 "Aspect blanchâtre au niveau des joints sur les sols en bois foncés vitrifiés".

Application

Bien remuer ou agiter le produit pendant plusieurs minutes avant chaque emploi, si nécessaire à la machine.

| CONSEILS D'APPLICATION                                                                 |                                     |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| Intensifiant le parquet                                                                |                                     |                    |
|                                                                                        | Produit                             | Quantité appliquée |
| Couche de fond                                                                         | RENO GRUND 3300                     | 125 g/m²           |
| ou                                                                                     | PARKETTGRUND 4510                   | 120 g/m²           |
| Revernissage                                                                           | PLATIN 4545                         | 100-120 g/m²       |
| Ponçage intermédiaire                                                                  | Au grain 120-150                    |                    |
| Revernissage                                                                           | PLATIN 4545                         | 100-120 g/m²       |
| Parquet non intensifiant                                                               |                                     |                    |
|                                                                                        | Produit                             | Quantité appliquée |
| Couche de fond                                                                         | RENO GRUND NORDIC 3338              | 125 g/m²           |
| ou                                                                                     | NATURGRUND 4538                     | 120 g/m²           |
| Revernissage                                                                           | PLATIN 4545                         | 100-120 g/m²       |
| Ponçage intermédiaire                                                                  | Au grain 120-150                    |                    |
| Revernissage                                                                           | PLATIN 4545                         | 100-120 g/m²       |
| Support préparé et solide (sols anhydrites)                                            |                                     |                    |
|                                                                                        | Produit                             | Quantité appliquée |
| Couche de fond                                                                         | GRUNDIERUNG TGA 1000                | 250 g/m²           |
| Revernissage                                                                           | PLATIN 4545                         | 120 g/m²           |
| Ponçage intermédiaire                                                                  | au moyen d'un pad vert (marque sia) |                    |
| Revernissage                                                                           | PLATIN 4545                         | 120 g/m²           |
| Demandez conseil à notre service Technique d'application pour toute autre proposition. |                                     |                    |

Conditions d'application

Température ambiante et de produit optimale: 15-25°C. Ne pas mettre en œuvre en dessous de +10°C. Température de surface et d'objet idéale pour la mise en œuvre: +18-22°C. L'application en plein soleil est à éviter.

Bodenheizung entsprechend frühzeitig einstellen.

|                         |                                                                                                                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Temps de séchage</b> | +23 °C / 65% RH                                                                                                                                                          |
| - exempt de poussière   | après 2 heures                                                                                                                                                           |
| - recouvrable           | après 4 heures                                                                                                                                                           |
| - apte au sablage       | après 4 heures                                                                                                                                                           |
| - entièrement sec       | après 7 jours                                                                                                                                                            |
|                         | En cas d'utilisation de supports de tapis antidérapants, veiller à n'utiliser que les qualités convenant aux vernis aqueux (demande auprès du fournisseur ou fabricant). |
| <b>Nettoyage</b>        | Laver l'équipement immédiatement après utilisation. Eau, VERDÜNNER 1000-98.                                                                                              |

## SANTE ET SECURITE

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Mesures de sécurité et de précaution</b> | Voir la Fiche de Données de Sécurité.                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Premiers soins</b>                       | Nous recommandons le port de vêtements de protection individuelle, même dans les cas où aucune réglementation locale n'est en vigueur.<br>CH : Les précautions selon les prescriptions locales (SUVA) en matière d'hygiène et d'équipement doivent être respectées. |

## INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Instructions de maintenance</b> | Premier entretien et entretien régulier: au plus tôt après 3 semaines de durcissement avec RENSA FLOOR POLISH 4580.<br><br>Vous trouverez d'autres informations sur les traitements de surface de sols en bois et leur utilisation sur le site Internet <a href="http://www.parkett-verband.ch">www.parkett-verband.ch</a> . |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

Les informations ci-dessus sont normatives et basées sur des essais en laboratoire et des expériences pratiques. Elles ne constituent pas un engagement de notre part, et nous déclinons toute responsabilité pour les résultats obtenus dans des conditions de travail sur lesquelles nous n'avons aucun contrôle. Par conséquent, l'acheteur ou l'utilisateur n'est pas dégagé de son obligation de tester nos produits quant à leur aptitude à des moyens et à des méthodes d'application spécifiques dans les conditions d'application effectives. Notre responsabilité couvre uniquement les dommages causés directement par des défauts des produits fournis par Teknos. Ce produit est destiné à un usage strictement professionnel. Par conséquent, l'utilisateur de ce produit doit obligatoirement savoir comment utiliser ce produit d'une façon adéquate, tant d'un point de vue technique que de celui de la sécurité professionnelle. Les versions les plus récentes des « Fiches de données techniques et des Fiches de données de sécurité du produit » de Teknos sont disponibles sur notre site Internet [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Toutes les marques commerciales présentes sur ce document sont la propriété exclusive du groupe Teknos ou de ses filiales.