

MUREXIN® Aqua Nanolack NT 100

Laque bicomposante pour parquet et résine synthétique

Domaine d'application

Scellement pour parquet et résines synthétiques pour la finition écologique de sols à sollicitations très fortes et sols à base de résines synthétiques.

Emploi à l'intérieur dans par ex. écoles, musées, bureaux, salles de gymnastique et salles d'exposition.

Aqua Nanolack NT 100 est aussi flexible que le revêtement à protéger ou le revêtement en bois en dessous et réalise des surfaces à résistance aux rayures et à l'abrasion exceptionnelle avec une très bonne résistance chimique.

La surface fermée se laisse facilement nettoyer.

Emploi à l'intérieur dans par ex. écoles, musées, bureaux, salles de gymnastique et salles d'exposition.

Convient: sur des sols en bois à ponçage fin, parquet bois rude et parquet prêt à l'emploi.

Ne convient pas: pour cailloutage en bois et plancher.

Caractéristiques

- Mise en oeuvre très aisée
- Bicomposant
- Flexible comme le bois à protéger
- Très bonne résistance chimique
- À base des nouveaux développements de la nanotechnologie

Données techniques

Résultats en climat normalisé de 20°C / 65% d'humidité relative

Degré de brillance

Brillant ~ 90 (60°)

Mat satin ~ 15 (60°)

Temps de mise en oeuvre

± 3 - 4 heures

Résistance finale

Après ± 8 à 10 jours

Retraiter la surface

Après ± 20 heures

Température de mise en oeuvre et de durcissement, température ambiante

Au moins +15°C

Classe de sollicitation selon ÖNORM C 2354

C

Pouvoir de glissement selon DIN 18032-2

0,53 (en cas d'entretien avec Murexin Aqua Parkett Vollpflege AP 20)

Les valeurs mentionnées sont des valeurs moyennes réalisées en laboratoire.

A cause de l'emploi de matières premières naturelles, les valeurs indiquées peuvent légèrement différer dans une seule livraison sans que la qualité du produit est influencée.

Mise en oeuvre

Outillage recommandé

Spatule inoxydable, rouleau à laquer.

Nettoyer l'outillage immédiatement après emploi avec de l'eau pure.

Support

Le support doit être exempt de poussière, huile, graisse, produits de décoffrage, restants de cire et autres parties non adhérentes et répondre les normes générales, directives et fiches.

Préparation

Ponçage à grain fin, grain ~100/120. Enlever immédiatement et soigneusement la poussière du ponçage fine.

Emballage



11 l (10 l comp. A + 1 l comp. B)
5,5 l (5 l comp. A + 0,5 l comp. B)

Conservation

± 6 mois stocké au frais et au sec en emballage d'origine fermé.

Consommation

± 10 - 12 m² / litre (au rouleau)
± 30 - 35 m² / litre (à la spatule)

Mesures de sécurité

Voir fiche de sécurité.

MUREXIN® Aqua Nanolack NT 100

Laque bicomposante pour parquet et résine synthétique

Mise en oeuvre

Agiter bien l'emballage avant emploi.

Puis appliquer le produit sur le support à l'aide d'un rouleau ou une spatule.

Il est recommandé d'exécuter un ponçage à grain fin avant le dernier étape.

Réaliser un taux d'humidité du bois constant en prenant des mesures appropriés comme par exemple humidificateur d'air.

Il est recommandé de communiquer cela au maître d'œuvre resp. de faire une recherche comparative des alternatifs.

Si le taux d'humidité du sol en bois descend fortement sous les valeurs d'humidité obligées selon la norme, il y a un plus grand risque de formation de joint.

En appliquant le Murexin® Aqua Spezialgrund AV 20, l'action collante des côtés des joints peut être réduite.

Finition

Résistance finale au plus tôt après $\pm$ 10 jours.

Application des premiers produits de protection au plus tôt après 2 - 3 jours, toutefois avant la pose de meubles et tout autre matériel lourd. Protéger le sol!

Pour des produits de protection appropriés pour assurer une longue durée de vie et bel aspect des surfaces, nous référons à l'assortiment pour le nettoyage et l'entretien de Murexin.

Remarques: De la garantie sur la qualité concernant la surface n'est que valable selon DIN 18356 si le programme d'entretien prescrit par le fabricant soit appliqué.

Pour un système parfait

Murexin® Aqua Holzkittlösung AV 10, solution pâte à bois écologique

Murexin® Holzkittlösung LV 15, solution pâte à bois à base de solvants, en cas de rénovation et supports en bois plus difficiles

Murexin® Spezialgrund AV 20, produit d'imprégnation écologique

Murexin® Universalgrundierung LV 45, pour du bois exotique plus difficile

Murexin® Aqua Gel AV 30, pour égaliser des petites inégalités

Murexin® Aqua Parkett Grundreiniger AP 10, produit de nettoyage pour enlever la saleté, même la plus tenace, sur parquet

Murexin® Parkett Vollpflege AP 20, pour la protection et le nettoyage de parquet

Murexin® Parkett Polish LP 35, pour la protection et le nettoyage de parquet

Murexin® Fugenmasse Parkett FP 100

Directives et remarques

Directives concernant les produits

- Une mise en œuvre dehors les indications idéales de température et d'humidité peut significativement influencer les caractéristiques du produit.
- Chamber les produits d'une manière adéquate avant mise en œuvre.
- N'ajouter pas de produits étrangers afin de maintenir les caractéristiques du produit.
- Respecter les quantités d'eau à ajouter ou les directives concernant la dilution.
- Tester la précision de teinte de produits avant emploi en cas de produits teintés.
- L'uniformité de la teinte ne peut être garantie que lors d'emploi de matériaux provenant de la même production.
- La tonalité est sensiblement influencée par les conditions environnementales.

Directives concernant l'environnement

- Ne pas utiliser à des températures inférieures à + 15°C!
- Température idéale du matériel, support et de l'air se trouve entre +15°C jusqu'à +25°C.
- Humidité idéale est fixée à 40% jusqu'à 60% d'humidité relative.
- Les délais de séchage, de réaction et de durcissement sont rallongés par basse température et forte humidité et sont raccourcis par haute température.
- Veiller à une ventilation adéquate lors du séchage, temps de réaction et de durcissement ; éviter courant d'air.
- Tenir hors de rayons directs du soleil et protéger contre du vent et du temps !
- Protéger les éléments de constructions adjacents.

Remarques

- En principe nous conseillons de toujours faire un test de preuve ou de faire un petit test en avant.
- Toujours respecter les données de produit de tous les produits de Murexin utilisés dans le système.
- Travailler selon les règles générales de l'art.

La présente fiche technique annule et remplace tous documents précédents. Nous préservons le droit de modifier nos produits sans avis préalable. L'utilisateur doit tester l'application de ce produit en fonction des circonstances et de ses possibilités. Les informations communiquées par nos services et qui ne figureraient pas dans cette notice, doivent faire l'objet d'une confirmation écrite. Dupliquer cette publication en toute forme est interdit sans accord écrit. © BTC® sa. Tous les droits réservés.