

GORI SX600

PEINTURE BOIS

Intérieure, extérieure

Résines alkydes en phase solvant

DEFINITION

Peinture de finition pour la protection et la décoration de la surface des bois.
Produit prêt à l'emploi.

DESTINATION

Toutes boiseries intérieures et extérieures en travaux neufs ou travaux d'entretien (fenêtres, portails, barrières, volets, bardages, menuiseries de bâtiment, ancienne peinture...).

PROPRIETES

Intérieur, extérieur.
Formule onctueuse.
Formule opaque, teintée (teintes variables en fonction des diverses essences de bois).
Aspect satiné (aspect variable en fonction des divers supports).
Bonne adhérence, pas d'effet de blocking.
Ne corde pas, ne s'écaille pas, se tend facilement.
Sans reprise, ni coulures.
Microporeux : repousse l'eau mais laisse respirer le bois.
Hydrofuge : protège contre les agents climatiques.
Anti-UV : protège le bois contre les rayons solaires.

CARACTERISTIQUES

Classification : AFNOR NF 36-005 - Famille 1 - Classe 4a.

Aspect : Satiné.

Teintes : Blanc + Teintes machine à teinter DYRUP selon Bases
10 - 20 - 30 - 40 - 50 (15 Litres : blanc, base 10).

Brillance : 50 à 60°.

Etat Physique : Thixotrope.

Liants : Résines alkydes.

Pigments : Organiques et inorganiques.

Agent Fongicide : Sans.

Extrait Sec : -

Point éclair : 40°C.

Densité : 1.380gr/m².

pH : Non concerné.

Viscosité : 50 sec/DIN Cup 6 mm/23°C.

Solvant : White-Spirit.

Valeur COV : 298gr/l max. Valeur limite en UE pour ce produit : 400gr/l (2007) / 300gr/l (2010).

Conservation : 3ans en emballage fermé d'origine à l'abri des fortes chaleurs.

Bien refermer les conteneurs après usage.

Conditionnement : En bidons de 0,5L - 2,5Litres.

MISE EN OEUVRE

Les fonds doivent être propres, sains, secs, compacts et préparés selon les règles de l'art (voir DTU 59/1, 59/2, 42/1) et normes en vigueur.

Tous les bois destinés à l'extérieur devront être imprégnés sous vide, par trempage ou traitement de surface avec nos produits de préservation en fonction de leur destination dans l'ouvrage :

En préventif : 2 couches de produit de traitement GORI à raison de 200gr/m² sur toutes les faces et assemblages.

En curatif : 3 couches de produit de traitement GORI à raison de 200gr/m² sur toutes les faces et assemblages.

Appliquer sur bois secs, finis d'usinage, non gelés, non givrés, propres, dépourvus de poussière ou de corps gras et préparés selon les normes et DTU en vigueur (DTU 59.1).

La reconnaissance des fonds restant de la responsabilité de l'applicateur.

Sur bois neufs : ponçage, brossage, dépoussiérage.

Sur bois anciens (revêtement dégradé, champignon) : ponçage, décapage, brossage, dépoussiérage (retirer toutes particules non adhérentes).

Sur bois anciens lasurés (revêtement non dégradé, système d'entretien) : égrenage, brossage, dépoussiérage.

L'humidité des bois avant l'application ne doit pas être supérieure à 15%.

Une température supérieure à 5°C et une humidité relative de 50% sont nécessaires pour un séchage optimal.

GORI SX600

PREPARATION DES BOIS DIFFICILES

Avant l'application de la 1^{ère} couche, consulter le Service Conseils.

Essences à constituants gras : Niangon, Teck, Sipo...

Effectuer un dégraissage à l'acétone ou au solvant cellulosique.

1 couche de GORI PX 200/PA400 + 2 couches de GORI SX 600.

Essences dures, acides : Chêne, Châtaignier...

1 couche de GORI PX 200/PA400 + 2 couches de GORI SX 600.

Essences poreuses, acides : Western Red Cédar...

2 couches de GORI PX 200/PA400 + 2 couches de GORI SX 600.

Essences contenant des anti-oxydants : Iroko, Padouk, Teck...

1 couche de GORI P 200 + 2 couches de GORI SX 600.

Essences fortement acides, résineuses : Sapin, Epicéa, Mélèze, Pin Maritime, Pin Sylvestre, Pin d'orégon...

Nettoyage au solvant cellulosique ou raclage en cas de coulures de résine.

1 couche de GORI PX200/PA400 + 2 couches de GORI SX 600.

Le taux d'acidité de certains bois peut interférer sur la durabilité des finitions (Western Red Cédar).

Une préparation des fonds doit être faite dans les règles de l'art pour les bois dits à contre fil ou à gros grains (ponçage, égrenage).

PROCEDES D'APPLICATION

Outils : Brosse, pinceau, pistolet « Air Less ».

Bien brasser le produit avant l'emploi.

L'épaisseur de la couche appliquée est d'environ 100 à 125 µm humide, selon la viscosité du produit.

Appliquer dans le sens du veinage du bois en croisant les passages et en égalisant.

Entre les couches : Egrenage à l'abrasif 220-240.

Dilution : Nous consulter.

Nettoyage des outils et du matériel (produit frais) : White-Spirit.

SYSTEME GORI :

1 couche de GORI PX200 ou PA400 à raison de 150gr/m² environ.

2 couches de GORI SX600 à raison de 120gr/m²/couche environ.

ENTRETIEN :

La périodicité d'entretien dépend de la teinte et de l'exposition des menuiseries. Il doit être effectué avant toute altération du produit.

1 couche de GORI SX600 à raison de 40gr/m² environ.

RENDEMENT

Variable selon le mode d'application, la porosité du bois, son état de surface, l'essence, la structure et le sens de la coupe.

12 m² au litre par couche environ.

SECHAGE

Variable selon :

Le mode d'application.

Les conditions de température (> 5°C) et de l'hygrométrie ambiante (humidité relative de 50%).

L'essence de bois.

L'épaisseur de la couche (100 à 125 µm humide).

La ventilation.

Mesures effectuées à 23°C avec une humidité relative de 60% :

Sec au toucher : 6 à 8 heures environ.

Recouvrable : 16 heures environ.

Séchage intégral : 48 heures environ.

Attendre 1 mois environ avant de mettre des cadres et/ou des objets sur la peinture.

Les temps de séchage des produits sur certains chantiers effectués en saison hivernale peuvent être plus longs que les temps annoncés au dessus.

CONSEILS DYRUP

Recommandation : s'assurer que le support peut recevoir un produit à base de résines alkydes en phase solvant.

Eviter l'empilage des menuiseries avant leur séchage complet.

Le choix des produits exige une analyse préalable du support, des conditions de mise en œuvre, de l'exposition et de l'état de surface.

Service Conseils ML

27/04/09

GORI SX600

CONSEILS DYRUP SUITE

Il est fortement conseillé d'effectuer ses travaux avec le même lot de produit.

Après ouverture du pot utiliser la totalité du produit.

Après l'application d'un produit de traitement, il est nécessaire de respecter le temps de séchage du produit avant l'application de la finition.

Selon DTU 59.1 : « Les bois contenant des extraits colorés, peuvent les exsuder en provoquant des taches, surtout en façades très exposées à la pluie et malgré le produit d'impression ».

Selon le DTU 41-2 (NFP 65-210-1) revêtements extérieurs en bois, les compatibilités entre les produits de traitement appliqués antérieurement et les produits de finition doivent être assurées.

La norme N.F.P. 74 - 201 1 et 2 (DTU 59.1) précise les éléments à prendre en compte pour le choix du système de finition en fonction des supports, des défauts et singularités de certaines essences de bois.

Ne pas appliquer sur des bois traités au préalable avec un hydrofuge.

Ne pas appliquer sur les stations horizontales en contact avec le sol (terrasses, caillebotis...).

Sur lambris et bardages neufs, appliquer la première couche sur toutes les faces avant la pose (contre parements, tranche des panneaux...).

Certaines essences de bois et conceptions d'ouvrages non réalisées dans les règles de l'art peuvent dégrader les finitions prématurément.

Une couche d'entretien est conseillée tous les 2 à 3 ans en fonction de l'exposition, des bois, du grammage déposé et de l'état du système.

La notion d'entretien est liée au choix du système et doit être définie au préalable par le prescripteur.

En cas d'application sur bois collés avec des liants alcalins (colles phénoliques...) et exposés à l'humidité, un risque de migration de soude en surface peut entraîner des efflorescences blanchâtres au contact de GORI. Ce risque concerne surtout certains contreplaqués utilisés à l'extérieur. Dans ce cas, il convient de nettoyer les surfaces à l'eau et à l'éponge, dès l'apparition des efflorescences.

Le séchage ou un séjour prolongé dans le noir peut entraîner un jaunissement de la peinture.

Pour tous renseignements techniques, contacter notre Service Conseils (01.56.84.03.95.).

PRECAUTIONS D'EMPLOI ET DE SECURITE

Il est important de respecter les règles élémentaires d'hygiène et de sécurité.

En intérieur, aérer les locaux pendant et après l'application du produit.

Se protéger la peau, les mains.

Conserver hors de portée des enfants.

En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour les animaux.

Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage.

Consulter la fiche de données de sécurité du produit sur : www.quickfds.com et les mentions figurant sur l'étiquette de l'emballage.

Cette notice a pour objet l'information de notre clientèle sur les propriétés et caractéristiques de ce produit. Les renseignements qu'elle comporte sont fondés sur nos essais réalisés dans les conditions d'utilisation conformes aux normes conventionnelles en vigueur. Nos recommandations d'emploi n'ont qu'une valeur indicative et ne sauraient, en aucune façon, suppléer à une préconisation spécifique, adaptée à la nature et à l'état des fonds du chantier à réaliser, ni engager la responsabilité de la Société DYRUP. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.

Edition JANVIER 2009 : Annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit.

DYRUP

215 Av Georges Clémenceau 92000 Nanterre - France

Tél : 01 56 84 03 00 - Télécopie : 01 56 84 03 83 - www.dyrup.fr