Informations techniques

Effets: Effet picots HYDRO

Produits nécessaires :

- Laque HYDRO HB 65080-(couleur)
- Pistolet à godet sous (sur)pression

Description:

Avec cette méthode de travail simple, une surface avec des zones soulevées irrégulières, visibles et palpables peut être obtenue au pistolage. Le fait que cet effet soit obtenu par luimême après les applications au pistolet et n'ait pas besoin d'être retouché est bénéfique. Il peut être créé sur tous les supports sur lesquels la laque HYDRO peut être appliquée. L'effet peut être varié par l'intermédiaire de différentes méthodes de travail créatives correspondantes. Chaque surface est ainsi une pièce unique haut de gamme innovante.

Champs d'application :

Aménagement intérieur et de meubles.

Proposition de travail:

Veiller à bien poncer le support souhaité (p. ex. : film de fond FPY ou MDF, papier mélaminé mélamine). Nous vous recommandons de poncer avec un grain 150 - 240. En fonction de l'effet souhaité, nous recommandons d'utiliser un apprêt préalable lors de l'application d'une surface ou arête en MDF brute pour obtenir une surface homogène.

Temps de séchage de cette couche d'apprêt de préférence après une nuit à une température ambiante de 20 °C. Suivi directement du ponçage de finition supplémentaire avec un grain 280 - 400.

La Laque HYDRO HB 65080-(couleur) est ensuite diluée dans la couleur souhaitée du support avec 20 % d'eau (et, le cas échéant, également Additif d'optimisation HYDRO HZ 70) et appliquée uniformément avec 120 - 150 g/m² avec le pistolet à godet comme couche colorante. La surface ainsi créée doit sécher pendant un minimum de 6 heures et un maximum de 16 heures à une température ambiante de 20 °C.

La surface n'est pas poncée!

La Laque HYDRO HB 65080-(couleur) est ensuite appliquée avec le pistolet à godet sous pression dans la couleur souhaitée. La texture en picots est déterminée par le paramètre de pulvérisation.

En fonction de la taille et de la qualité de la texture en picots appliquée, la surface doit sécher pendant au moins une nuit (env. 16 heures), de préférence 24 heures, à une température ambiante de 20 °C.

Conseils et astuces pour des effets créatifs :

Le type de surface obtenue est déterminé par la méthode de travail pour l'application des picots.

Les relations suivantes existent :

- Plus la laque est visqueuse, plus les picots sècheront en relief.
- Plus la pression de pistolage est élevée, plus les picots seront petits.
- Plus le diamètre de la buse de pulvérisation est petit, plus les picots seront petits. D'autres possibilités d'influence sont offertes par la méthode d'utilisation du pistolet pendant l'application des picots (vitesse et distance par rapport à la pièce à usiner, etc.).

Version: 07.08.24 1/2

Informations techniques



Effets: Effet picots HYDRO

Des effets colorés spéciaux peuvent être obtenus en utilisant différentes couleurs pour la couleur de base et les picots.

Le produit COOL-COLOR HB 65285-(couleur) peut également être utilisé comme couche colorante de fond.

Si nécessaire, les laques HYDRO peuvent également être nuancées en ajoutant des concentrés de pigments HYDRO (p. ex. HFM 985, noir). Quantité maximale à ajouter : 5 %.

Informations concernant l'application et la sécurité :

Pour plus de détails sur les matériaux énumérés, consulter les Informations techniques et Fiches de données de sécurité actuelles.

Remarques particulières:

Respecter les quantités exactes d'ajout de durcisseur et, le cas échéant, d'autres ajouts ainsi que les temps de séchage. Veiller à mélanger et/ou incorporer soigneusement tous les composants nécessaires.

Pour éviter les problèmes d'accrochage, les surfaces vernies HYDRO doivent être fraîchement poncées avant la finition le jour suivant.

Chaque surface réalisée est une pièce unique!

Attention, réaliser un vernis d'essai dans les conditions d'utilisation pratique.

Indication:

Les données disponibles ont un caractère consultatif ; elles reposent sur notre meilleure connaissance et des examens approfondis d'après l'état actuel de la technique. Aucune valeur contraignante ne peut être déduite des données présentées. Par ailleurs, nous vous renvoyons à nos conditions générales de vente.

La fiche de sécurité selon la directive (CE) n° 1907/2006 est mise à votre disposition.

Version: 07.08.24 2/2