

## Revêtement - Finition PU haute brillance transparente et pigmentée sur Laque FANTASTIC-COLOR

### Produits nécessaires :

- FANTASTIC-FILL DP 4755-9343  
Rapport de mélange (en volume) 10 : 1 avec Durcisseur PU DR 4071  
Diluant PU DV 4900
- Laque FANTASTIC-COLOR DB 4888x(matité)-(couleur)  
Rapport de mélange (en volume) 10 : 1 avec Durcisseur PU DR 4071  
Diluant PU DV 4900 ou DV 4935
- ADAMANT DU 48999  
Rapport de mélange (en volume) 1 : 1 avec Durcisseur PU DR 4091  
Diluant spécial DV 4905  
ou
- Vernis FANTASTIC-BRILLANT DU 48799  
Rapport de mélange (en volume) 4 : 1 avec Durcisseur PU DR 4071  
Diluant PU DV 4935  
ou
- Vernis HYDRO-PU BRILLANT HDE 54799  
Rapport de mélange (en volume) 5 : 1 avec Durcisseur HYDRO HDR 5091  
ou
- Laque BRILLANT-COLOR DB 44099-(couleur)  
Rapport de mélange(en volume) 2 : 1 avec Durcisseur PU DR 4080  
Diluant PU DV 4935

### Champs d'application :

Agencement, mobilier, aménagement intérieur, aménagement intérieur de bateaux, projets architecturaux

### Exemple d'application :

- Matériau de support : MDF pelliculé
- Ponçage des surfaces : grain 320 - 400 (dépoussiérage)  
Ponçage des chants et des moulures : grain 150 - 180 (dépoussiérage)
- Fond :  
1 couche de 150 - 200 g/m<sup>2</sup> de FANTASTIC-FILL DP 4755-9343,  
rapport de mélange (en volume) 10 : 1 avec du Durcisseur PU DR 4071  
et un ajout de 10 - 15 % de diluant DV 4935 dans le mélange laque / durcisseur
- Séchage : > 2 h / 20 °C, dans l'idéal 16 h / 20 °C
- Ponçage de l'apprêt : grain 320 - 400 (dépoussiérage)
- Fond :  
1 couche de 150 - 200 g/m<sup>2</sup> de FANTASTIC-FILL DP 4755-9343,  
rapport de mélange (en volume) 10 : 1 avec du Durcisseur PU DR 4071  
et un ajout de 10 - 15 % de diluant DV 4935 dans le mélange laque / durcisseur
- Séchage : > 16 h / 20 °C



## Revêtement - Finition PU haute brillance transparente et pigmentée sur Laque FANTASTIC-COLOR

- Ponçage de l'apprêt : grain 320 - 400 (dépolissage)
- Finition laque :  
1 couche de 120 - 180 g/m<sup>2</sup> de Laque FANTASTIC-COLOR DB 48885-(couleur), rapport de mélange (en volume) 10 : 1 avec du Durcisseur PU DR 4071 et un ajout de 10 - 30 % de diluant DV 4935 dans le mélange laque / durcisseur
- Séchage à cœur : > 16 h / 20 °C
- Égrenage de laque : grain 400 - 600 (dépolissage)
- Finition laque :  
1 couche de 120 - 180 g/m<sup>2</sup> de Laque FANTASTIC-COLOR DB 48885-(couleur), rapport de mélange (en volume) 10 : 1 avec du Durcisseur PU DR 4071 et un ajout de 10 - 30 % de diluant DV 4935 dans le mélange laque / durcisseur
- Séchage : > 6 h - 8 h / 20 °C
- Si nécessaire, lisser / polir les inclusions de poussière sur toute la surface ou partiellement avec grain 400 - 600

### Des finitions haute brillance transparentes et pigmentées sont désormais possibles avec :

- 1 couche de 180 - 200 g/m<sup>2</sup> d'ADAMANT DU 48999, rapport de mélange (en volume) 1 : 1 avec du Durcisseur PU DR 4091, ajout de 10 - 30 % de Diluant spécial DV 4905  
Séchage intermédiaire 20 - 30 min / 20 °C :  
1 couche de 180 - 250 g/m<sup>2</sup> d'ADAMANT DU 48999, rapport de mélange (en volume) 1 : 1 avec du Durcisseur PU DR 4091, ajout de 10 - 30 % de Diluant spécial DV 4905  
prêt à polir après > 16 h / 20 °C,  
prêt à l'emballage après > 48 h / 20 °C  
ou  
1 couche de 90 à 100 g/m<sup>2</sup> de Vernis FANTASTIC-BRILLANT DU 48799, rapport de mélange (en volume) 4 : 1 avec du Durcisseur PU DR 4071 et un ajout de 20 - 30 % de diluant DV 4935 dans le mélange laque / durcisseur, séchage intermédiaire 20 - 40 min / 20 °C  
1 couche de 100 à 120 g/m<sup>2</sup> de Vernis FANTASTIC-BRILLANT DU 48799, rapport de mélange (en volume) 4 : 1 avec du Durcisseur PU DR 4071 et un ajout de 20 - 30 % de diluant DV 4935 dans le mélange laque / durcisseur, Séchage : > 48 h / 20 °C, puis polissage (recommandation), prêt à l'emballage après > 72 h / 20 °C  
ou
- 1 couche de 100 - 120 g/m<sup>2</sup> de Vernis HYDRO-PU BRILLANT HDE 54799, rapport de mélange (en volume) 5 : 1 avec Durcisseur HYDRO 2k HDR 5091 (viscosité d'application 20 - 25 " / DIN 4 mm)  
Séchage intermédiaire 5 - 6 h / 20 °C et une circulation d'air suffisante



## Revêtement - Finition PU haute brillance transparente et pigmentée sur Laque FANTASTIC-COLOR

- 1 couche de 100 - 120 g/m<sup>2</sup> de Vernis HYDRO-PU BRILLANT HDE 54799, rapport de mélange (en volume) 5 : 1 avec Durcisseur HYDRO 2k HDR 5091 (viscosité d'application 20 - 25 " / DIN 4 mm)  
ou
- 2 couches de 100 - 120 g/m<sup>2</sup> de Vernis HYDRO-PU BRILLANT HDE 54799 avec un séchage intermédiaire de 5 - 6 h / 20 °C et une circulation d'air suffisante, rapport de mélange (en volume) 5 : 1 avec Durcisseur HYDRO 2k HDR 5091 (viscosité d'application 20 - 25 " / DIN 4 mm), prêt à l'emballage et prêt à polir après un séchage de minimum 48 h / 20 °C et une circulation d'air suffisante  
ou
  - 1 couche de 80 à 120 g/m<sup>2</sup> de Laque BRILLANT-COLOR DB 44099-(couleur), rapport de mélange (en volume) 2 : 1 avec Durcisseur PU DR 4080 et un ajout de 20 - 40 % de diluant DV 4935 dans le mélange laque / durcisseur, séchage intermédiaire 20 - 40 min / 20 °C  
1 couche de 80 à 120 g/m<sup>2</sup> de Laque BRILLANT-COLOR DB 44099-(couleur), rapport de mélange (en volume) 2 : 1 avec Durcisseur PU DR 4080 et un ajout de 20 - 40 % de diluant DV 4935 dans le mélange laque / durcisseur, séchage > 24 h / 20 °C, puis polissage (recommandé), prêt à l'emballage après > 72 h / 20 °C

### Informations relatives à l'application et à la sécurité :

Veuillez prendre en considération les dernières informations techniques et fiches de sécurité de chaque produit.

### Remarques particulières :

- Le résultat de la finition haute brillance dépend du support, du facteur temps, des appareils d'application et des produits d'égrenage utilisés.
- Le cas échéant, veuillez réaliser un échantillon de finition dans les conditions d'utilisation proches de la réalité.

### Remarque :

Les informations disponibles sont proposées à titre indicatif, elles sont fondées sur la meilleure connaissance et des analyses minutieuses conformément à l'état actuel de la technique. Aucune obligation légale ne peut dériver de ces informations. En outre, nous vous renvoyons à nos conditions générales.

Une fiche de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 est mise à disposition.