



---

## Effets : Effet nacré PU

---

### Produits nécessaires :

- Hesse UNA-COLOR DB 45245-(couleur)
- Hesse vernis PU de finition effet métallisé DU 45457-99060

Attention : Veuillez respecter les taux exacts de dilution et les quantités exactes de durcisseur ajouté mentionnés dans cette fiche technique.

### Description / caractéristiques :

Non jaunissant, vernis PU transparent à 2 composants avec un effet nacré, pour les teintes claires Utilisé comme vernis de finition pour des surfaces pré-traitées avec de l'UNA-COLOR ou une teinte pigmentée.

### Applications :

Insolite, notes de créativité pour des surfaces résistantes pour l'aménagement intérieur, par exemple les meubles de bureau, les tables etc.

### Exemple de procédé :

#### Étape 1 :

- Il est possible d'utiliser du bois plaqué ou du bois massif comme support, par exemple du frêne pour des structures poreuses.
- Bien poncer le bois avec un grain de 120 à 150
- Laquer une fois en appliquant de 100 à 150 g/m<sup>2</sup> de UNA-COLOR DB 45245  
Rapport de mélange 10 : 1 avec le durcisseur PU DR 4070  
dilué avec 20 à 30 % de diluant polyuréthane DV 4900
- Séchage pendant 2 heures à 20 °C
- Lisser (grain 320)
- Laquer une fois en appliquant de 100 à 150 g/m<sup>2</sup> de UNA-COLOR DB 45245  
Rapport de mélange 10 : 1 avec le durcisseur PU DR 4070  
dilué avec 20 à 30 % de diluant polyuréthane DV 4900
- Séchage pendant au moins 16 heures à 20 °C
- Lissage légèrement avec un grain de 400

#### Étape 2 :

- Appliquer une fois un apprêt de 70 à 100 g/m<sup>2</sup> de vernis PU de finition effet métallisé DU 457-99060  
Rapport de mélange 10 : 1 avec le durcisseur PU DR 4070  
dilué avec 10 % de diluant polyuréthane DV 4900
- Séchage pendant au moins 16 heures à 20 °C

### Informations concernant le traitement et la sécurité :

Veuillez également respecter les données techniques et les fiches de données de sécurité les plus récentes pour chacun des produits listés.



---

## Effets : Effet nacré PU

---

### Remarques particulières :

- L'effet nacré ne peut être réalisé que sur des tons pastels.
- Veuillez appliquer le vernis à effet de façon homogène, des épaisseurs de couche différentes modifient la teinte et conduisent à la formation de nuages !
- Le vernis PU de finition effet métallisé DU 45457-99060 peut être mélangé avec 5 à 10 % de UNA-COLOR DB 45245-(couleur) pour obtenir vos propres teintes.
- C'est alors un vernis multicouche qui fait office d'apprêt et de revêtement.
- Bien remuer avant utilisation !
- Il est déconseillé d'utiliser et de faire sécher les laques polyuréthanes si la température du produit et la température ambiante sont inférieures à 18 °C.
- Pour éviter les problèmes d'accrochage, les surfaces vernis en PU doivent être fraîchement poncées avant la finition.
- Réaliser un essai de vernissage.

### 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 juridiquement contraignante ne peut être déduite des données présentées. Par ailleurs, nous vous invitons à vous reporter à nos conditions générales de vente.

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