

DESTINATION : Vernis de finition polyuréthane bicomposant en phase aqueuse, pour le vernissage de tout type de mobilier (cuisine, salle de bain...) et agencement intérieur.

PROPRIETES ET AVANTAGES :

- Faible odeur.
- Non jaunissant.
- Séchage rapide.
- N'ambre pas les teintes pastel et les aspects cérusés.
- Bonne résistance aux produits chimiques et au lustrage.

SUPPORTS : Tous types de bois neufs ou anciens après travaux préparatoires.

MATERIEL D'APPLICATION : Pistolet pneumatique (buse 2 à 2,2), Airmix (buse 11).
Destiné à une application en atelier

TEINTE ET ASPECT :

Aspect : 2453 Mat 05
2454 Satiné 40

Coloris : Incolore

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

| | |
|------------------------------------|---|
| Classification AFNOR | NF T.36.005 - Famille I - Classe 6a |
| Directive européenne COV 2004/42 | Produit Industrie Bois non concerné par cette directive |
| Densité à 20°C | 1,02 ± 0,05 |
| Viscosité à 20°C (coupe AFNOR n°6) | 90 ± 10 secondes |
| Liant | Polyuréthane hydro |
| Extrait sec en poids | 30 % ± 2 |
| Solvants | Eau |
| Rendement | 8 à 10 m ² litre/couche selon l'application |
| Conservation | 12 mois en emballage d'origine fermé. Conserver à l'abri du gel et de la chaleur. |

CONDITIONNEMENTS : 5 L

HYGIENE ET SECURITE : **Produit contenant des isocyanates, réservé aux utilisateurs professionnels.**
Fiche de Données de Sécurité disponible sur www.quickfds.com
Produit dangereux. Respectez les précautions d'emploi.

COMUS®

AQUASTYL PU

2453 – 2454

CARACTERISTIQUES

D'APPLICATIONS :

De 1 à 2 couches
De 8 à 10 m² / L / couche

Séchage (à 20°C et 50% HR) :

Hors poussière : 45 minutes
Sec au toucher : 1 heure
Jexable / ponçable : 1 heure 30 min
Recouvrable : 1 heure 30 min

DILUTION :

Produit prêt à l'emploi.
La dilution peut provoquer un phénomène de bullage et amplifier la remontée des fibres du bois.

Nettoyage du matériel :

A l'eau (chaude) immédiatement après l'application

PREPARATION DU MELANGE :

Mélanger intimement la base et le durcisseur.
Rapport de mélange base / durcisseur : 1L de vernis AQUASTYL PU + 0,1L de DURCISSEUR N°25

Durée d'utilisation du mélange :

4h à 20°C (par temps chaud, la durée d'utilisation diminue).

CONSEILS

D'APPLICATION :

S'applique sur fond ou en système bicouche sur bois brut ou teinté.
Travailler en couches minces. Egrener entre chaque couche.
Les surépaisseurs de vernis sont visibles par un aspect blanc-bleu laiteux en cours d'application. Le phénomène s'estompe au cours du séchage.
A utiliser avec le DURCISSEUR n°25.
Sur fonds neufs : Nettoyage, ponçage et époussetage.
Sur fonds anciens : Eliminer toutes traces de salissures, cire ou encaustique puis poncer à fond et dépolir.
Sur bois exotiques : Dégraisser et appliquer une couche d'ISOLANE.
Mise à la teinte : Les supports peuvent être préalablement teintés par une couche de teinte à bois SOLVACOLOR ou HYDROCOLOR.

| PROCESSUS | ASPECT | PREPARATION POUR 1 L DE VERNIS PU AJOUTER : | | MATERIEL D'APPLICATION | TEMPS DE SECHAGE | |
|---|---------------------|--|----------------------|--|------------------|--------------|
| | | DURCISSEUR | DILUANT | | AU TOUCHER | RECOUVRABLE |
| 1 - MISE EN TEINTE Teintes HYDROCOLOR Teintes SOLVACOLOR | | | PRÊT A L'EMPLOI | BROSSE, EPONGE, PISTOLET AVEC OU SANS ESSUYAGE | 2H 1H | 2H 1H |
| 2 - COUCHE DE FOND AQUASTYL MONO Fond ou AQUASTYL PU | | DURCISSEUR N° 25 0,1 L | EAU Si nécessaire | PISTOLET (1 COUCHE) | 1H 1H | 1H30 1H30 |
| PREPARATION DE SURFACE | | | | APRES SECHAGE, EGRENAGE PAPIER ABRASIF : 240 OU 320 | | |
| 3 - VERNIS DE FINITION AQUASTYL PU | MAT 05 SATINE 40 | DURCISSEUR N° 25 0,1 L | EAU Si nécessaire | PISTOLET (1 A 2 COUCHES) | 1H | 1H30 |

RECOMMANDATIONS :

Bien agiter le produit avant utilisation.
Ne pas appliquer à une température inférieure à 15°C, ni par temps de forte chaleur.

Les recommandations contenues dans cette fiche technique sont destinées aux personnes expérimentées ayant l'habileté requise. Elles sont fondées sur des essais réalisés conformément aux normes conventionnelles en vigueur. Ces recommandations n'ont qu'une valeur indicative et ne sauraient, en aucune façon, suppléer à une préconisation spécifique au chantier. De ce fait, aucune responsabilité ni dommages ne peuvent être imputés à COMUS SAS pour les résultats obtenus lors d'un travail qui se fait aux risques et périls de l'utilisateur.

COMUS - 2 rue Henri Rol Tanguy - 91180 St Germain Lès Arpajon - Tel : 01.69.88.13.10 - www.solutions-comus.com