



**RÉSINE
ACRYLIQUE**



UR
UNIVERS RESINE

ACRYL PR 1000

Primaire acrylique multi-usages en phase aqueuse

1 - Définition

Pour tous supports classiques du bâtiment.
Intérieur/ Extérieur

2- Propriété (qualités/avantages produits) :

- Séchage rapide.
- Très faible odeur
- Bon pouvoir garnissant et aspect arrondi.
- Très polyvalent sur de multiples supports.

3- Teintes :

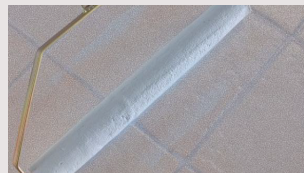
Blanc

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	mat
Rendement	environ 10m ² /L /couche.
Extrait sec	en poids : 55 +/- 2% - en volume : 40 +/-2%
Densité	environ 1.34.
Degré de brillance	<4° à 60°
Conditionnement	1 L, 3 L, 10 L
Temps de séchage	30 min à 23° C et 50% HT – Recouvrable : 3 heures à 23° C et 50% HR.

*Remarque :

Le temps de séchage peut varier en fonction de la température et de l'hygrométrie ambiante et du support.



4- Mise en œuvre

Les travaux préparatoires et la mise en œuvre seront conformes au DTU 59/1 Intérieur/ Extérieur

- Conditions d'application : T° 10°C à 30°C et HR <80%
- Nettoyage du matériel : eau
- Dilution : prêt à l'emploi (dilution possible jusqu'à 30% eau pour application pneumatique)
- Supports admissibles : béton, fibro, ciment brut PVC Dur, polyester brut, bois et dérivés bruts, ancienne peinture peu adhérente.
Les supports seront préalablement préparés conformément au DTU en vigueur.
- Matériel d'application : Brosse, rouleau microfibre polyester 10 mm (réf. M940 gamme M5), rouleau polyester tissé 13 mm (réf. M831 gamme M5) rouleau polyamide texturé 12 mm (réf. M9 15 gamme M5), projection.

5- Informations complémentaires

- Classification AFNOR : famille 1 classe 7b2.
- Classification COV : Valeur limite UE pour ce produit (A/g) 50 g/L (2007) 30 g/L (2010).
Ce produit contient max 7g/L de COV.
- Emissions dans l'air intérieur : A+
- Stockage : Conserver à l'abri des fortes chaleurs.
A conserver 1 an en emballage non ouvert et températures comprises entre 5 et 35° C.

ACRYL-P251

peinture de sol en phase aqueuse

1 - Définition

Peinture de sol acrylique en phase aqueuse

2- Destination

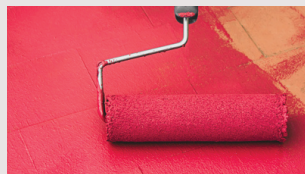
- Décoration et protection anti-poussière des sols intérieurs et extérieurs à usage strictement domestique et trafic piétonnier de type couloir buanderie, escalier, cellier
- Applicable sur béton, ciment et anciennes peintures compatibles
- Travaux neufs et rénovation

* Avantages produit

- Sans odeur
- Aspect lisse
- Facile à nettoyer
- Peut être rendu antidérapant par ajout de charges silice, corindon, etc...

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Liant	Résine acrylique
Composition	1 composant
Aspect du film sec	Satiné
Rendement moyen	5 à 7 m./ L
Epaisseur Séche	50 à 60.m/Couche
Densité sec volumique	40 % ± 2
Séchage à 20°C et 65%	sec au toucher:4 heures recouvrable:min 24H max circulation piétons : 48 t
Teintes	Toutes teintes des nuanciers RAL
Conditionnements	5L -20 L



UR
UNIVERS RESINE

Caractéristiques d'application

Conditions d'application	<ul style="list-style-type: none">• les supports, travaux préparatoires et les conditions de mise en œuvre seront en conformité.• produit applicable à une température ambiante comprise entre +5°C et +35°C.• la température du support doit être comprise entre +5°C et +30°C
Préparation des supports	<ul style="list-style-type: none">• sur béton ou ciment: élimination des laitances et des produits de cure par tous moyens.• appropriés (surfaçage, ponçage) suivi d'un dépoussiérage. (il vaut mieux l'application d'une couche primaire époxy ou acrylique).• sur anciennes peintures compatibles et adhérentes de type acrylique ou alkyde uréthane: dégraissage suivi d'un rinçage soigné à l'eau et séchage, surfaçage puis dépoussiérage.
Matériel d'application et dilution	<ul style="list-style-type: none">• brosse 5% eau• rouleau polyamide texturé 12 mm : 5% eau ne pas diluer.
Nettoyage du matériel	<ul style="list-style-type: none">• eau.

Systèmes recommandés

Support	sols béton et ciment
Impression	1 couche d'ACRYL-P251 diluée à 10 % avec de l'eau
Finition	2 couches d'ACRYL-P251

*Caractéristiques réglementaires

- CLASSIFICATION AFNOR
NFT 36-005 familles I-classe 7b2

Aqua protect

1 - Définition

Vernis brillant de protection et de décoration à base de résine acrylique en phase aqueuse

2- Destination

Vernis brillant de décoration intérieur / extérieur pour le bois laissant apparaître sa veinure par transparence, donnant une excellente finition. Protège et embellit le bois.

Pour le bois, recommandé pour lambris, menuiseries, volets, meubles

*Avantage

- Hydrofuge
- Excellente tenue à l'extérieur(U.V, intempéries)
- Antipoussière
- Aspect brillant
- Rehausse la beauté du bois



Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I Classe 7b

VERNIS

Aspect en pot	liquide onctueux
Aspect du film	brillant
Masse volumique	1,00 +/- 0,05 kg/l
Extrait sec	en volume : 43+/- 2% en poids : 49+/- 2%
COV <small>(directive 2004/42/CE)</small>	valeur limite ue pour ce produit (cat. a/e) : 130 g/l (2010) ce produit contient au maximum 130 tg/l de cov
Point éclair	compris entre 23°C et 55°C
Rendement	10 m ² /l selon la nature des fonds et le mode d'application.
Séchage (20°C - 65%HR)	hp 2 h / sec 4 h
Recouvrable	24 à 48 h selon l'essence du bois
Teintes	incolore
Stockage	1 an en emballage plein et fermé dans un endroit frais

ACRYL Tr

1 - Définition

Peinture monocouche en phase aqueuse pour les travaux de signalisation au sol: marquage routier, passages piéton, places de parking, lettrage, signalisation des dangers, panneaux...

Intérieur – Extérieur

2 - Propriétés et avantages

ACRYL Tr est une peinture acrylique à séchage très rapide, permettant une remise en circulation en moins de 2 heures. Sa résistance élevée au roulement, aux intempéries et aux UVs lui confèrent une excellente durabilité.

ACRYL Tr peut être appliqué directement sur support brut ou sur l'ensemble de nos peintures de sol, mono et bi-composant, en phase aqueuse.

3-Supports :

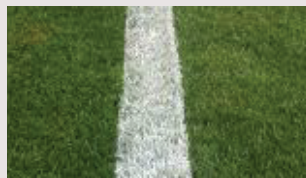
Peintures de sol, mono et bi-composant, en phase aqueuse. Béton, pierres et enrobés bitumineux neufs ou anciens, peintures de sol, après travaux préparatoires.

4-Matériel d'application :

Brosse, rouleau et pistolet Airless.

5-Teinte et aspect :

- Aspect : Mat-Soie
- Coloris : 6 teintes - Blanc, Jaune, Rouge, Vert Cyclo Bleu et Noir.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Classification AFNOR	NFT 36.005 / famille I, classe 7b 2 /6a
Directive européenne COV 2004/42	Produit hors champs d'application de la directive.
Densité à 20°C	1,60 + / - 0,10
Viscosité à 20°C	Thixotrope
Extrait sec en poids	75 + / - 2%
Liant	Copolymères acryliques
Solvants	Eau
Rendement	6 à 8 m ² / L / couche
Conservation	24 mois en emballage d'origine fermé Température de conservation : 5 – 30°C
Conditionnements	5L – 20L

7-Hygiène et sécurité :

Fiche de Données de Sécurité disponible sur www.univers-résine.com

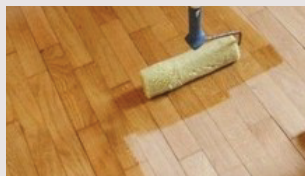
CRISTAL ACR - PROTECT

1 - Description

Résine acryllque mono composant en phase solvant destiné à la protection eta la décoration des sols.

2 - Permanance

- Revêtement anti poussière pour trafic moyen.
- Bonne durabilité
- Très pénétrant.
- Non jauni
- Résistance aux supports alcalins
- Conserve l'aspect matière du béton
- Facilite l'entretien.



CARACTÉRISTIQUES

Destination	Intérieur/Extérieur
Aspect	:Brillant
Rendement	8a 1o m2/ L
Séchage a 20'' C	Hors poussière :5/6 h
recouvrable	24 Ne pas dépasser 36 h d'intervalle entre chaque couche.
Applicatin	Brosse. Rouleau et Pistolet
Condition de mise en œuvre	-Température de l'air et du support: minimum 7°C maximum 30°C -Humidité relative ambiante :Intérieur/max 60%. Extérieur/max 80%
Nettoyage des outils	Diluant cellulosique

3- Mise en œuvre

- Préparation des supports :L'état et la préparation du support doivent être conformes,dans tous les cas les sols doivent être propre Sains secs, dégral 5Sés, exempts d'humidité.

* Applications

- Appliquer 1 couche diluée à 10% (a la brosse ou rouleau) ou au pistolet
- Appliquer le produit pur sauf en cas d'application au pistolet appliquer chaque couche à 24 h d'intervalle avec la précédente.
Ne pas dépasser 36 h
- Application pistolet diluée à 10 % en 3 couches
- Appliquer chaque couche

* Mise en circulation des locaux

Trafic léger : 3 jours

Trafic intense : 10 jours

Trasol 251

Peinture acrylique a base solvant

1 - Description

La TRASOL 251 est une peinture acrylique a base solvant. Trasol est d'une extrême résistance à l'abrasion et aux intempéries. et a une bonne résistance aux produits chimiques et une bonne rétention de la couleur et du brillant.

2- Specifications techniques

- *Viscosité Brookfield (25 °C, sp.5, 20 rpm)*
500 - 700 Cps
- * Extrait sec (35 min à 150 °C)*
50+/-1%
- * Indice d'acide
5 - 10 mg KOH/g
- * Coloration Selon ral
- * Solvant* Epodul R250

3- Solubilité

Bonne solubilité dans : toluène, xylène, acétate d'éthyle, acétate de n-butyle, méthyl éthyl cétone.

4- Application

- * Peintures routières.
- * Peintures anticorrosion à séchage rapide.
- * Peintures pour piscines et les marquages au sol.
- * Peintures marines et pour structures métalliques.

5- Stockage durée de vie

Conserver le produit dans les emballages d'origine fermés entre 5 et 30 °C à l'abri des rayons du soleil. Dans ces conditions, le produit peut être conservé un an sans altération notable de ses propriétés.

