



DÉFINITION / DESTINATION

Impression universelle et primaire d'accrochage à base de résine acrylique en phase aqueuse.

En intérieur et extérieur sur béton, ciment, bois et dérivés non tanniques, verres, grés cérames, polycarbonate, aluminium, galva, zinc, pvc...

Sur cuivre uniquement en intérieur.

PROPRIÉTÉS

- Microporeux.
- Excellente adhérence.
- Séchage rapide.
- Recouvrable dans la journée.
- Garnissant et opacité élevée.
- Grain fin.

CARACTÉRISTIQUES

Emission COV	Classement européen selon directive 2004/42/CE : valeur limite UE pour ce produit (catégorie cat. A/g) : 30 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 12 g/L de COV.
Classification AFNOR	NF T 36-005 Famille I Classe 7b2
Composant liant / type de résines	Acrylique
Densité à 20°C ≈ (g/cm3)	1,42 (+/- 0,03)
Extrait sec en poids (%)	62 (± 2%)
Extrait sec volumique (%)	45 (± 2%)
Finition / Aspect	Mat velouté, tendu
Brillant Spéculaire (Bs)	< 4% (sous 60°) / < 10% (sous 85°)
Rendement	12 à 14 m²/l/couche
Séchage (sec hors poussière)	30 min
Séchage en surface	1 h / Ponçable : 2 h
Séchage Recouvrable	2 h (finition aqueuse) / 4 h (finition solvantée)
Couleur	Blanc
Conditionnement	1L - 2L5 - 10L

* Les valeurs sont données pour le produit blanc, varient en fonction du relief, de l'absorption du support et de la dilution du produit. Les temps de séchage sont déterminés sous une température de 23°C et 50% d'humidité relative.

MISE EN ŒUVRE

Elle devra être conforme au DTU 59.1 en vigueur.

Voir tableau de mise en œuvre en fin de document

Conditions climatiques	En travaux d'intérieur : température ambiante de mise en œuvre : $8^{\circ}\text{C} \leq T^{\circ}\text{C} \leq 35^{\circ}\text{C}$ Hygrométrie ambiante de mise en œuvre : $\leq 65\%$ H.R. En travaux d'extérieur : température ambiante de mise en œuvre : $5^{\circ}\text{C} \leq T^{\circ}\text{C} \leq 35^{\circ}\text{C}$ Hygrométrie ambiante de mise en œuvre : $\leq 80\%$ H.R.
Dilution	Prêt à l'emploi, jusqu'à 5% d'eau
Nombre de couches	1 couche avant finition.
Matériel d'application	Brosse : 100% synthétique. Rouleau. Airless : buse basse pression 515 à 110-130 bars ou buse standard 517 à 210-230 bars.
Nettoyage des outils	A l'eau immédiatement avant séchage
Conservation	12 mois en emballage fermé d'origine. Après ouverture, stocker en position verticale à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité, dans l'emballage d'origine soigneusement refermé.

ENVIRONNEMENT & PROTECTION

Recommandations et précautions d'emploi	Lire l'étiquette avant utilisation. Respecter les précautions d'emploi : fiche de données de sécurité disponible sur le site www.espacedoc.fr .
Environnement & Protection	Empêcher toute infiltration de ce produit dans le sol et l'écoulement dans l'eau et les égouts. Traitement des déchets conformément aux directives officielles en vigueur. Ne recycler que les conditionnements complètement vides. Remettre les restes de peinture liquide au centre de collecte pour les déchets spéciaux.
Traitement des déchets	 Éliminer le contenu/récipient comme déchets spéciaux conformément aux réglementations locales et nationales Ne pas jeter l'emballage et les résidus à l'égout, dans la nature ou avec les ordures ménagères. Contacter les services locaux pour les modalités d'élimination des déchets de peintures selon la réglementation en vigueur. Remettre les restes de peinture liquide au centre de collecte agréé pour les déchets spéciaux.

Les supports devront être conformes aux règles de l'art les concernant (cf. NF DTU 59.1) et ainsi être rendues propres, saines, sèches et cohésives à l'issue des opérations préparatoires.

Supports	Travaux préparatoires	Impression/Primaire
Intérieur/Extérieur		
Béton et dérivés préfabriqués ou maçonnerie recouverte d'un mortier à base de liant hydraulique ciment faiblement structuré.	Dépoussiérage, lessivage, rinçage, séchage.	1 couche d'Unydroprim dilué à 5%
Bois brut et dérivés <u>sauf</u> bois tanniques et Western Red Cedar	<u>Résineux</u> (pin, épicéa, etc.) : élimination des poches de résines au xylène, brossage, dégrillage si nécessaire, ponçage (grain 40 à 120 selon dureté du bois), époussetage.	
	<u>Feuillus européens</u> (hêtre, frêne, érable, bouleau, peuplier, etc.) : brossage, dégrillage si nécessaire, ponçage (grain 40 à 120 selon dureté du bois), époussetage.	
	<u>Feuillus tropicaux</u> (doussié, teck, eucalyptus, etc.) y compris les bois anti-siccatifs (padouk, iroko, etc.) : dégraissage au xylène, brossage, dégrillage si nécessaire, ponçage (grain 40 à 120 selon dureté du bois), époussetage.	
Aluminium, acier galvanisé, zinc	Dégraissage au xylène puis dérochage à l'acide phosphorique en solution, rinçage, séchage.	1 couche d'Unydroprim en <u>blanc</u>
Grès cérame, verre, polycarbonate et PVC	Décrassage avec liquide nettoyant alcalin polyvalent, rinçage, séchage. Dépolissage à l'aide d'un abrasif adapté.	
Anciens fonds peints adhérents	Décrassage avec liquide nettoyant alcalin polyvalent, rinçage, séchage. Dépolissage des anciennes peintures brillantes.	1 couche d'Unydroprim
Intérieur		
Plaque de plâtre à épiderme cartonné et enduit de peinture	Révision des bandes à joints, ponçage, dépoussiérage soigné.	1 couche d'Unydroprim
Cuivre	Dépoussiérage, dégraissage au xylène.	1 couche d'Unydroprim en <u>blanc</u>
N.B.: Sur tout autre support tel que les bois tanniques, acier inoxydable, mélaminé, faïence, etc. se référer à la fiche technique du primaire/impression C+ Isol ou nous contacter. Ces recommandations ne s'appliquent pas aux subjectiles de sols.		