



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.
Famille	NF T 36-005 Famille I Classe 7b2
Composant liant	Acrylique
Densité à 20°C	1,42 (± 0,03)
Extrait sec en poids	62% (± 2)
Extrait sec volumique	45% (± 2)
Dilution	Prêt à l'emploi, jusqu'à 5% d'eau
Séchage	Sec en surface : 1 h / Ponçable : 2 h Hors poussières : 30 min Recouvrable : 2 h (finition aqueuse) / 4 h (finition solvantée)
Aspect / Finition	Mat velouté, tendu - Brillant Spéculaire (Bs) : < 4% (sous 60°) / < 10% (sous 85°)
Rendement moyen	12 à 14 m ² /l/couche
Résistance à l'abrasion humide (DIN EN 13300)	
Couleur	Blanc
Conditionnement	1L - 2,5L - 10L

Les valeurs sont données pour le produit blanc.

Préparation des supports

Les supports devront être conformes aux règles de l'art les concernant (cf. NF DTU 59.1), et par conséquent rendus propres, sains, secs et cohésifs.

Supports	Travaux préparatoires	Impression/Primaire
Intérieur/Extérieur		
Béton et dérivés préfabriqués ou maçonnerie d'éléments recouverte d'un mortier à base de liant hydraulique ciment faiblement structuré.	Dépoussiérage, lessivage, rinçage, séchage.	
Bois brut et dérivés sauf bois tanniques et Western Red Cedar	<u>Résineux</u> (pin, épicéa, etc.) : élimination des poches de résines au xylène, brossage, dégrisage si nécessaire, ponçage (grain 40 à 120 selon dureté du bois), époussetage.	1 couche d'Unydro prim dilué à 5%
	<u>Feuillus européens</u> (hêtre, frêne, érable, bouleau, peuplier, etc.) : brossage, dégrisage 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, dégrisage 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'Unydro prim en blanc
Grès cérame, verre, polycarbonate et PVC (sauf mélaminé et faïence)	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 à prévoir sur ancienne peinture brillante.	1 couche d'Unydro prim
Intérieur		
Plaque de plâtre à épiderme cartonné et enduit de peinture (pH <9)	Révision des bandes à joints, ponçage, dépoussiérage soigné.	1 couche d'Unydro prim
Cuivre	Dépoussiérage, dégraissage au xylène.	1 couche d'Unydro prim en blanc

N.B.: Sur tout autre support tel que les bois tanniques, acier inoxydable, mélaminé, faïence, etc. se référer à la fiche technique du primaire/impresion C+ Isol ou nous contacter.

Ces recommandations ne s'appliquent pas aux subjectiles de sols.

Conditions climatiques	<p>En travaux d'intérieur : température ambiante de mise en œuvre : $8^{\circ}\text{C} \leq T^{\circ}\text{C} \leq 35^{\circ}\text{C}$</p> <p>Hygrométrie ambiante de mise en œuvre : $\leq 65\%$ H.R.</p> <p>En travaux d'extérieur : température ambiante de mise en œuvre : $5^{\circ}\text{C} \leq T^{\circ}\text{C} \leq 35^{\circ}\text{C}$</p> <p>Hygrométrie ambiante de mise en œuvre : $\leq 80\%$ H.R.</p>
Nombre de couches	1 couche avant finition.
Matériel d'application	<p>Brosse : 100% synthétique.</p> <p>Rouleau : manchon microfibre HD 12mm ou polyester tissé 13mm.</p> <p>Manchon conseillé : BROS010130/BROS010089.</p> <p>Airless : buse basse pression 515 à 110-130 bars ou buse standard 517 à 210-230 bars.</p>
Nettoyage	A l'eau immédiatement avant séchage
Précautions	<p>Lire l'étiquette avant utilisation.</p> <p>Respecter les précautions d'emploi : fiche de données de sécurité disponible sur le site www.espacedoc.fr.</p>
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	<p>Empêcher toute infiltration de ce produit dans le sol et l'écoulement dans l'eau et les égouts.</p> <p>Traitement des déchets conformément aux directives officielles en vigueur. Ne recycler que les conditionnements complètement vides.</p> <p>Remettre les restes de peinture liquide au centre de collecte pour les déchets spéciaux.</p>
Déchets	<div data-bbox="295 1187 391 1276" style="display: inline-block; vertical-align: top;">  </div> <p>Éliminer le contenu/récipient comme déchets spéciaux conformément aux réglementations locales et nationales</p> <p>Ne pas jeter l'emballage et les résidus à l'égout, dans la nature ou avec les ordures ménagères.</p> <p>Contacter les services locaux pour les modalités d'élimination des déchets de peintures selon la réglementation en vigueur.</p> <p>Remettre les restes de peinture liquide au centre de collecte agréé pour les déchets spéciaux.</p>