



DESTINATION : Impression polyvalente en phase aqueuse destinée à renforcer l'action dépolluante d'**EFFIPUR** tout en permettant de fixer et d'isoler les murs et plafonds. Idéal pour crèches, établissements scolaires et universitaires, MAPAD, EHPAD, chambres et parties communes des centres hospitaliers...
Intérieur.

PROPRIETES ET AVANTAGES : Impression acrylique microporeuse.
Pour une efficacité dépolluante optimale, appliquer le système complet : **EFFIPUR IMPRESS' + EFFIPUR** (finition mate ou velours) pour détruire jusqu'à 84 % des formaldéhydes en continu.
Rapport n°392-2014-0018305-08 du laboratoire indépendant EUROFINs, selon les Normes ISO 16000-3 (Dosage du formaldéhyde et d'autres composés carbonylés dans l'air intérieur et dans l'air des chambres d'essai) et ISO 16000-23 (Essai de performance pour l'évaluation de la réduction des concentrations en formaldéhyde par des matériaux de construction).
Purifie l'air intérieur en captant et détruisant les molécules de formaldéhyde présentes dans les matériaux de construction, l'ameublement, les détergents, les fumées de cigarettes...
Ne contient pas de nanoparticules. Faible teneur en COV.

SUPPORTS : Béton, plâtre, plaques de plâtre cartonnées, enduit ciment, briques, préalablement préparés. Bois*, agglomérés de bois (sauf exsudants et tanniques).

MATERIEL D'APPLICATION : Brosse spéciale acrylique, Rouleau polyester (10 à 14 mm), Pistolet airless (diamètre conseillé pour la buse : 15 à 17/1000").

TEINTE ET ASPECT : **Aspect :** Mat. **Coloris :** Blanc.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Classification AFNOR	NFT 36.005 / famille I, classe 7b ₂
COV en pot Directive européenne 2004/42	Catégorie II/Ag : valeur limite en UE : 30 g/l (2010) Ce produit contient au maximum : 20 g/l de COV.
COV en air intérieur (28j)	A+
Densité à 20°C	1,55 ± 0,05 (blanc)
Viscosité à 25°C	1,6 ± 0,5 Poises
Extrait sec en poids	66 ± 2 %
Extrait sec en volume	45 ± 2 %
Brillant Spéculaire (selon EN ISO 2813)	3 ± 2 % à 60° 5 ± 3 % à 85°
Liant	Acrylique
Solvant	Eau
Point Eclair	Non concerné. Produit non inflammable
Conservation	24 mois en emballage d'origine fermé (conservé à l'abri du gel et de la chaleur)

CONDITIONNEMENTS : 1L - 3L - 10L

HYGIENE ET SECURITE : Consulter la Fiche de Données de Sécurité sur www.quickfds.com

COMUS®

EFFIPUR IMPRESS'

Impression acrylique dépolluante

CARACTERISTIQUES D'APPLICATIONS :

En 1 couche
De 9 à 11 m² / L / couche

Séchage (à 20°C et 50% HR) :

Hors poussière :	30 minutes
Sec au toucher :	1 heure
Recouvrable :	4 heures

DILUTION :
Brosse et rouleau : Prêt à l'emploi
Pistolet airless : 5% d'eau si nécessaire

Nettoyage du matériel : A l'eau, immédiatement après application.

CONSEILS

D'APPLICATION : Selon le DTU 59.1. Respecter les conditions de mise en œuvre et travailler sur des supports solides, propres et secs (humidité < 4% en masse).

SUPPORT	PREPARATION	SOUS-COUCHE	FINITION
Plâtres et dérivés	1- Egrenage 2- Brossage 3- Dépoussiérage	EFFIPUR IMPRESS' : 1 couche <i>diluée à 5% d'eau sur fond poreux</i>	EFFIPUR Finition MAT ou VELOURS 2 couches
Béton, Ciment et dérivés	1- Brossage 2- Dépoussiérage		
Bois*	1- Dégraissage avec DEGRAISSANT BTR (<i>si bois exsudant</i>) ou décirage (<i>si présence de cire ou huile de lin</i>) avec DECIREUR HP 2- Ponçage au grain 180 3- Dépoussiérage	EFFIPUR IMPRESS' : 1 couche ou ULIPRIM'O <i>si bois tannique ou exsudant</i>	
PVC, Anciennes peintures	1- Dégraissage avec DEGRAIS'SOL 2- Rinçage à l'eau claire 3- Ponçage au grain 180 4- Dépoussiérage	EFFIPUR IMPRESS' : 1 couche ou ULIPRIM'O <i>si fond très dégradé</i>	

RECOMMANDATIONS : * Certaines essences de bois (bruts ou reconstituées) peuvent provoquer des tâches. Faire un essai préalable ou utiliser le primaire adapté.

Ne pas appliquer à une température inférieure à 12°C ou par 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 et à la norme NF P 74-201 1 et 2 référence DTU 59.1 (09/94). 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 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

EDITION MARS 2017