

HELVEPRIM

Impression isolante et adhérente
cationique en phase aqueuse

- Excellente isolation des taches
- Forte adhérence
- Bonne opacité
- Multi-supports
- Compatible avec tout type de finition

Décoration
Intérieure
IMPRESSION



DEFINITION

Peinture pour couche d'impression, de technologie cationique, à base d'ester d'époxy en dispersion aqueuse, destinée à réguler l'absorption des subjectiles et isoler les taches. Confère également une excellente adhérence sur de nombreux supports fermés.

DOMAINE D'UTILISATION

TRAVAUX : neufs, de rénovation ou d'entretien.
EMPLACEMENT : à l'intérieur ou à l'extérieur.
DESTINATION : murs et plafonds ; bois et métaux non ferreux.
HELVEPRIM bloque efficacement les taches suivantes : café, nicotine, stylo et feutre, vin rouge, huile, graisse, noir de fumée et bistre, traces d'humidité sèche, graffitis, tanins...

CONDITIONNEMENTS ET TEINTES

- Fût de 10 L. - Pot de 4 L. - Boîte de 1 L.
- Livré en blanc.

Ne pas mettre à la teinte : HELVEPRIM est incompatible avec les colorants de toute nature.

APPLICATION

Conditions d'exécution des travaux conformes aux normes et règles de l'art pour la préparation des supports comme pour l'application.

SUR SUPPORTS CONVENABLEMENT PREPARES :

conformément aux DTU en vigueur ou autre document applicable (cf. DoP - QR CODE) :

- parements de béton brut de décoffrage, de produits industriels en béton, panneaux-dalles de béton cellulaire,
 - béton ou maçonnerie d'éléments enduits au mortier de liant hydraulique,
 - panneaux de fibres ou particules à liant ciment,
 - briques et pierres de parement,
 - enduits en plâtre, composants en plâtre de cloisons, doublages et plafonds (lisses ou cartonnés),
 - enduits de préparation des supports,
 - subjectiles bois et dérivés,
 - anciennes peintures et vernis peu poreux d'aspect satiné ou brillant en bon état de conservation et parfaitement adhérents au support,
 - faïence, verre,
 - métaux non ferreux dérochés (alu, tôle galvanisée, zinc), cuivre,
- Supports spécifiques non mentionnés : nous consulter.

PRECAUTIONS D'EMPLOI :

Ne pas appliquer sur métaux ferreux.
Non recommandé sur matières plastiques, PVC, polycarbonates... (faire un test d'adhérence préalable).
HELVEPRIM n'est pas miscible avec d'autres produits : ne pas mélanger avec des peintures en dispersion.
Toujours utiliser un outillage propre. Travailler sur supports secs.
Chais ou caves à vin : ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné. En extérieur, ne pas utiliser sur des bois gercés, fendus ou à faible imprégnabilité.
Sur taches d'une autre nature que celles figurant dans le paragraphe DESTINATION ci-dessus, faire un essai préalable. (En cas d'inadéquation, préférer une impression solvantée telle que GALVAPLAST 2000, GLYCOPRIM'FER ou GLYCOPRIM'R suivant subjectile.)

En intérieur : ne pas appliquer par température inférieure à 8°C et par humidité relative supérieure à 70 %. Ne pas appliquer sur des supports en bois massif contenant plus de 12 % d'humidité en masse.
En extérieur : ne pas appliquer par température inférieure à 5°C et par humidité relative supérieure à 80 %. Ne pas appliquer sur des supports en bois massif contenant plus de 18 % d'humidité en masse.

DILUTION : prêt à l'emploi. **Toute dilution est susceptible d'altérer les capacités d'isolation d'HELVEPRIM.**

MATERIEL :

- Brosse spéciale acrylique.
- Rouleau polyamide texturé 8 à 14 mm.
- Pistolet sans air : buses Ø 13 à 17 millièmes de pouce et filtres de 180 "mesh"/maille.

RENDEMENT SUPERFICIEL SPECIFIQUE :

11 à 13 m²/litre et par couche.
Rendement variable de 20 à 30 % en fonction de l'absorption, du relief des supports et du mode d'application.

TEMPS DE SECHAGE (à 23° C et HR = 50 %) :

- Hors-poussière : 30 minutes.
- Recouvrable en général : 4 heures.
- En présence de taches difficiles : 24 heures.

NETTOYAGE DU MATERIEL : à l'eau, immédiatement après usage.

NETTOYAGE ET PREPARATION DES FONDS :

- conformes au NF DTU 59.1.
- En extérieur :
- Décapage des revêtements mal adhérents ou incompatibles avec le revêtement à appliquer.
- Elimination par rinçage de la totalité des résidus de décapage chimique.
- Lessivage et rinçage à l'eau sous pression (40 à 60 bar). Ragréage et rebouchage si nécessaire.
- Mousse et moisissures : traitement préventif et curatif avec le décontaminant FONGIMUR sans rinçage (cf. fiche descriptive).

HELVEPRIM

MODE D'APPLICATION	Sur fonds farinants et/ou poreux et/ou friables	Sur fonds de peinture durs et sains	Sur métaux non ferreux	Sur subjectiles tachés	Sur bois taniques
Préparations	brosser le support	mater les peintures satinées ou brillantes par ponçage et rincer	dégraissage, dérochage (alu, zinc, galvanisé) et rinçages soignés ; matage du cuivre	lessiver pour limiter l'agent tachant ; laisser sécher	dégraissage si besoin ; rinçage
Fixateur	PLEXIFILM E dilué	-	-	-	-
Impression ⁽¹⁾	HELVEPRIM			1 à 2 couches d'HELVEPRIM à 24 h d'intervalle ; une coloration de la 1 ^{ère} couche est possible	
Intermédiaire / Finition ⁽²⁾	2 couches de peinture SOFRAMAP (acrylique ou alkyde)				

Il est impératif de consulter les Fiches Descriptives des Produits cités ci-dessus avant mise en peinture.

⁽¹⁾ Le support doit être parfaitement sec. Pour les taches difficiles à masquer, un pochonnage préalable est nécessaire en débordant de 10 cm. Laisser sécher 24 heures avant de redoubler en une passe générale. Effectuer le pochonnage avec le même outil que celui utilisé pour la couche générale. Toujours utiliser un matériel propre.

⁽²⁾ Le niveau de finition recherché dépend des travaux d'enduisage (d'apprêt).

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

APTITUDE A L'USAGE :

Fonction générale : produit de construction pris en compte dans la déclaration de performances "DoP" volontaire du revêtement auquel il est incorporé (cf. QR CODE ci-après), conformément à la norme retenue en l'absence d'une spécification technique harmonisée permettant son marquage CE.

Fonctions particulières par référence aux normes et/ou spécifications applicables ou à paraître :

- isolante,
- durcissante et pénétrante,
- neutralisante,
- non-altération de la composition et des qualités organoleptiques des aliments à proximité,
- anti-flash rust,
- compatible avec tout type de finition du bâtiment.

IDENTIFICATION :

Caractérisation selon NF T 36-005 : Famille I - 10g.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Extrait sec :

En poids : $59,0 \pm 2,0$ %.

En volume calculé : $41,0 \pm 2,0$ %.

Masse volumique : $1,45 \pm 0,05$ kg/dm³.

Point d'éclair : non inflammable, produit en phase aqueuse.

Présentation en pot : produit fluide.

Aspect du feuil sec :

Mat-velouté.

Poché fin.

Conservation : 12 mois en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

Contrôle qualité : cf. DoP (QR CODE ci-après).

HYGIENE ET SECURITE / SANTE ET ENVIRONNEMENT

Sécurité en cas d'incendie : se reporter à la fiche descriptive et à la DoP du produit de finition.

Fiche de Données de Sécurité : accessible sur le site www.soframap.com ou www.quickfds.fr.

Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire : en préparation.

Etiquetage de type II / NF EN ISO 14021 à valeur d'écolabel spécifique HSE pour une protection équivalente sinon supérieure aux exigences réglementaires et/ou certifiées. Déclaration explicative incluse dans la FDES traitant de l'impact environnemental du produit - en préparation.

Intégrité des aliments : HELVEPRIM bénéficie du label Zone Verte Excell Bronze qui atteste du non dégagement de substances susceptibles d'altérer les propriétés organoleptiques des denrées stockées dans les locaux où HELVEPRIM peut être appliqué (notamment chais ou caves, cuveries...). HELVEPRIM n'est pas destiné au contact direct avec les aliments.

***Emissions dans l'air en intérieur :** information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions), selon décret n° 2011-321 du 23 mars 2011 : classement A+.

COV (Directive 2004/42/CE et arrêté français du 29 mai 2006) : valeur limite UE pour ce produit (cat. A/g) : 30 g/l. Ce produit contient max 30 g/l COV.

AUTRES INFORMATIONS

Référentiels d'emploi, durée de vie, entretien, stockage, déchets: cf. DoP (QR CODE ci-après).

Cf. QR CODE pour les DoP / FDES / FDS spécifiques du produit (ce produit, de construction et de décoration, destiné exclusivement à des professionnels du BTP et non à la vente au consommateur. Cf. CGE ci-dessous, dont les caractéristiques environnementales et sanitaires sont déposées sur la base INIES/CSTB, - en préparation, ne nécessite pas de déclaration environnementale supplémentaire déposée sur le site gouvernemental en application du décret n° 2013-1264 du 23 décembre 2013).



CONDITIONS GENERALES D'EMPLOI "CGE"

Ces conditions sont annexées à la déclaration des performances du ou de chaque produit de revêtement concerné dont la consultation est obligatoire (version papier sur demande), et qui permet de vérifier que la présente fiche correspond bien à son édition la plus récente : cf. QR CODE ou le site www.soframap.com.

Date de création : septembre 2012
Date de révision : septembre 2016
Indice de révision : 03