



DESCRIPTION GÉNÉRALE

Définition

Couche de fond (Primer), blanche, en phase aqueuse, isolante, adhérente, pour intérieur et extérieur, sans tension et sans odeur.

Liant

Liant cationique en phase aqueuse.

Propriétés

- Excellent pouvoir d'isolation des taches (tanins de bois, nicotine, suie, taches d'eau parfaitement sèches*, etc.)
- Excellent pouvoir d'accrochage
- Compatible avec toutes les finitions monocomposantes à l'eau ou à base de solvant
- Séchage rapide
- Bon arrondi
- Excellente sous-couche isolante avant pose de papiers peints

Domaine d'emploi

- Comme couche de fond isolante avant l'application de toute finition monocomposante en phase aqueuse ou à base de solvants.
- Comme fond d'accrochage sur le bois, les anciennes peintures cohérentes, le verre, les métaux non-ferreux et, moyennant un essai préalable (test du quadrillage), sur les matières plastiques dures, la faïence ainsi que sur les supports plastifiés, lasurés ou vernis.

CARACTÉRISTIQUES À LA LIVRAISON

Viscosité: prêt à l'emploi

Teinte:

Odeur: négligeable

Stockage (20°C): 12 mois en bidons bien fermés à l'abri du gel et de la chaleur

Emballages: 0,75l - 2,5l - 5l - 10l - 12,5l - 20kg

COV: 2004/42/CE A/g 30 g/l (2010) max. 30 g/l

Class. AFNOR: Famille 1, cl. 7b 2

RÉSULTATS DES MESURES

Aspect: satiné-mat

Densité: 1,42 (valeur moyenne)

Extrait sec: 56% en poids (valeur moyenne)

Séchage à 20°C et 65% d'humidité relative

- Sec au toucher après env. 1 heure
- Respecter un temps de séchage de 4 à 6 heures avant l'application de la finition.
- L'adhérence et la dureté maximales sont atteintes après un séchage de 7 jours!

Une température basse et un taux d'humidité élevé ralentissent le séchage.

APPLICATION

Etat du support

Le support doit être sec, cohérent et préparé conformément aux règles de l'art.

Préparation du support

Tôle zinguée: lessiver et rincer

Aluminium: dégraisser, poncer et rincer

Matières plastiques dures: prévoir un essai préalable – poncer

Anciennes peintures satinées ou brillantes:

vérifier l'adhérence (test du quadrillage) – poncer

Bois/panneaux à base de bois: poncer

Faïence / verre: dégraisser

Peinture thermolaquée: prévoir essai préalable – poncer

Mode d'application

Pinceau, rouleau, pistolet (airless).

Dilution: Pinceau, rouleau: prêt à l'emploi

Airless

Peut être appliqué sans dilution avec des machines Airless possédant un débit théorique supérieur ou égal à 3 l/min.

Buse: 0,015 - 0,019 inch

Pression: 180-200 bars

Filtre: 60 Mesh

Nettoyage des ustensiles

Avec de l'eau immédiatement après utilisation. Nettoyer très soigneusement les outils d'application avant et après usage, le **Classidur Universal Primer Xtrem** étant incompatible avec d'autres produits.

Teintage

Classidur Universal Primer Xtrem est disponible en 6 teintes de base.

Avec **ClassiMix** jusqu'à 3%. En raison de liants spécialement choisis pour leur bonne propriété d'isolation, le teintage du **Classidur Universal Primer Xtrem** avec d'autres colorants universels peut engendrer un risque d'incompatibilité. Un essai préalable est toujours conseillé.

Température minimale d'application: +8°C (température du support)

Rendement

Pour une isolation optimale des taches, prévoir une consommation minimale de 7-9 m²/kg (9-11m²/l).

Système d'application

1 x **Classidur Universal Primer Xtrem**

1-2x Finition monocomposante en phase aqueuse ou à base de solvant.

Remarques

- ne pas appliquer **Classidur Universal Primer Xtrem** directement sur du fer ou de l'acier,
- ne pas appliquer le **Classidur Universal Primer Xtrem** directement sur du bois brut à l'extérieur. Prévoir au préalable un fond d'imprégnation et de traitement préventif contre les nuisibles (champignons, insectes, ...),
- ne pas appliquer le **Classidur Universal Primer Xtrem** sur du bois fissuré, fendillé et détérioré,
- à l'état de livraison, **Classidur Universal Primer Xtrem** n'est pas compatible avec d'autres produits. Ne pas mélanger avec des peintures dispersion,
- utiliser toujours un outillage propre,
- la dilution avec de l'eau entraîne des effets négatifs sur la capacité d'isolation,
- l'application du **Classidur Universal Primer Xtrem** sur badigeon n'est pas conseillée (risque de gonflement du support),
- **Classidur Universal Primer Xtrem** ne convient pas comme couche de fond avant l'application de revêtements, dont la consommation excède 500-600 g/m²/couche (revêtements décoratifs à bas de cellulose),
- **Classidur Universal Primer Xtrem** à l'intérieur peut être laissé en finition.

Veuillez consulter la fiche de sécurité sur www.claessens.com

*De par leur constitution, les taches d'eau requièrent une attention particulière: prévoir au préalable un essai ou isoler avec le **Classidur P-Rapid**.

La présente fiche technique propose des informations sur nos produits et a été établie au mieux de nos connaissances. Elle correspond aux connaissances les plus récentes en matière de technique et d'expériences du fabricant. Toutefois, compte tenu de la multitude des supports et des conditions liées aux produits, l'acheteur/l'utilisateur reste tenu de vérifier, sous sa propre responsabilité et selon les règles de l'art et du métier, que les matériaux présentés sont adaptés à l'utilisation envisagée. Par conséquent, aucune garantie n'est donnée pour la mise en œuvre et les propriétés mentionnées dans la présente notice. Les informations sont fournies à titre indicatif et ne créent pas de droits particuliers ou d'obligations principales ou accessoires particulières dans le cadre du contrat de vente. Toute nouvelle notice annule et remplace le présent document. La dernière version de ce document se trouve sur www.claessens.com

