Impressions & sous-couches

ADERPRIM MICRO

Impression universelle et primaire d'accrochage antirouille à base de résine alkyde uréthane en phase solvant

CLASSIFICATION

AFNOR NF T 36-005 Famille I Classe 4a

DESTINATION

En intérieur et extérieur sur acier, aluminium, zinc déroché, électrozingué, faïence*, nus ou revêtus d'anciennes peintures adhérentes en bon état. Particulièrement adapté aux anciens fonds détrempables à l'eau type gouttelette.
En intérieur exclusivement, sur béton, ciment et enduits hydrauliques (pH <9), plâtre et dérivés, carreaux de plâtre, mélaminé poncé, bois et dérivés, PVC et cuivre.
Ne convient pas sur acier inoxydable, acier galvanisé, polycarbonate, PVC extérieur, verre, grès cérame, enduit de ciment et béton frais (pH>9), bois contenant des antioxydants (iroko, padouk, etc.)
*utiliser ADERPRIM MICRO en blanc.

PROPRIETES

+ Opacifiante
+ Microporeuse
+ Protection antirouille
+ Séchage et recouvrement rapides par toutes peintures monocomposantes acryliques, alkydes en solution ou en émulsion
+ Grain fin, recouvrable par des finitions laques tendues

PARTICULARITE

+ Disponible dans la teinte de la finition, il permet d'améliorer de façon importante l'opacité du système de finition (teintes vives).
+ Dans le cas où la fonction d'accrochage est recherchée, préférer ADERPRIM MICRO en blanc ou teintes pastel.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Liants	Alkyde uréthane en phase solvant	
Aspect du film	Mat velouté, tendu	
Brillants spéculaires (1)	inférieur à 4% sous l'angle de 60°, inférieur à 7% sous l'angle de 85°	
Teintes	Blanc et toutes teintes du système Microcolor Evo soit plus de 120 000 teintes (Séries A, B, C et D)	
Résistance aux frottements humides (NF EN ISO 11998)	Non concerné	
Extrait sec (± 2%) (2)	76% pondéral, 54% volumique	
Densité (± 0,03) (2)	1,48	
Rendement (3)	13 à 15m²/L	
Séchage (4)	Hors Poussière : 1h Ponçable : 4h	Sec : 2h Recouvrable : 6h

CARACTERISTIQUES D'APPLICATION

Conditions d'application (conformes au NF DTU 59.1)

Intérieur : température ambiante et du support comprises entre 8° et 35°C - Hygrométrie < 70% HR. Ne pas appliquer sur les supports condensants.
Extérieur : température ambiante et du support comprises entre 5° et 35°C - Hygrométrie < 80% HR. Température du support supérieure d'au moins 3°C au point de rosée ; éviter les supports gelés, humides ou trop chauds, ne pas appliquer par temps de pluie, de brouillard, par vent fort ou en plein soleil. De façon générale, taux d'humidité des maçonneries < 5%.

(1) les brillants spéculaires sont donnés après 14 jours de séchage. L'application mécanisée peut entrainer une modification de ces derniers.
(2) valeur donnée sur le blanc.
(3) variable selon dilution, porosité et relief du support.
(4) peut varier selon la dilution, la température, l'hygrométrie ambiante et par une incorporation d'une grande quantité de colorants (temps de séchage donné à 23° et 50% d'HR).
(5) La norme EN 13300 classe les peintures de 1 à 5 en fonction de leur perte d'épaisseur, sans prendre en compte les variations esthétiques. Bien que classées lessivables au sens du référentiel NF Environnement, les peintures - en particulier les finitions mates - peuvent présenter un lustrage en cas de frottement.

unikalo PEINTURES BÂTIMENT

Matériel d'application	Brosse : mixte Manchon : polyester tissé de 5 à 13mm en fonction de la destination Airless : buse basse pression 517 à 100-120 bars après dillution de 5% de white spirit
Dilution	Prêt à l'emploi, jusqu'à 5% de white spirit
Nettoyage du matériel	Au white spirit immédiatement après usage

MISE EN OEUVRE

Les supports doivent être conformes aux DTU les concernant et notamment au **NF DTU 59.1.**

Reconnaissance préalable nécessaire afin de déterminer la préparation la plus adaptée à leur état et à leur nature (nettoyage, lessivage/ rinçage, ponçage, grattage, dégraissage, dépolissage, époussetage...).
De façon générale, après préparation, les supports devront être sains, cohésifs, propres et secs pour recevoir une couche d' **ADERPRIM MICRO** avant l'application de deux couches de finition compatible ou de la mise en oeuvre d'un revêtement ou toile de verre à peindre**.**

En intérieur et extérieur
Sur métaux tels que :
- Métaux ferreux non oxydés, électrozingué : préparation du support, notamment par dégraissage avec **DAF 310** puis application d'une couche d'**ADERPRIM MICRO.**
- Aluminium, zinc : préparation du support, notamment par dégraissage avec **DAF 310** puis dérochage avec **SOLUTION NT 330** suivi d'un rinçage à l'eau, séchage puis application d'une couche d'**ADERPRIM MICRO.**
- Métaux ferreux peu oxydés : en plus des préparations mentionnées précédemment, nettoyage/grattage des parties corrodées avant application d'une couche de **BLOC ROUILLE** sur les parties rouillées, puis application d'une couche d'**ADERPRIM MICRO.**
Sur anciennes peintures ou vernis monocomposants adhérents : préparation du support, notamment par dégraissage avec **DAF 310** et dépolissage des peintures brillantes et vernis, puis application d'une couche d'**ADERPRIM MICRO.**

En intérieur
Sur supports tels que :
- Ciment, enduits hydrauliques et béton dont pH<9, plaques de plâtre cartonnées, enduits de peinture, mélaminé poncé : préparation du support puis application d'une couche d'**ADERPRIM MICRO**
- PVC, cuivre, faïence* **:** préparation du support notamment par dégraissage avec **DAF 310** puis application d'une couche d' **ADERPRIM MICRO.**
- Carreaux de plâtre non enduits, préparation du support puis application d'une couche d'**ADERPRIM MICRO**.
Sur bois neufs tels que :
- Bois tendres (Framiré, Okoumé, Peuplier, Pin, Pichpin) : préparation du support, notamment en éliminant les coulures de résines, puis application d'une couche d'**ADERPRIM MICRO.**
- Bois durs (Doussié, Niangon, Teck) : préparation du support, notamment par dégraissage avec **DAF 310**, puis application d'une couche d'**ADERPRIM MICRO.**
- Bois durs à tanins (Chêne, Châtaignier) : préparation du support puis application d'une couche d'**ADERPRIM MICRO.**

Sur les autres supports tels que acier inoxydable, acier galvanisé, polycarbonate, PVC extérieur, verre, grès cérame, enduit de ciment et béton frais (pH>9), bois contenant des antioxydants (iroko, padouk, etc.) qui empêcheraient le séchage, consulter les fiches techniques des primaires type **AQUAPRIM MICRO** ou de la gamme **PROTEC** ou contacter nos services techniques.

*utiliser **ADERPRIM MICRO** en blanc.

Se référer aux fiches techniques des produits cités.

(1) les brillants spéculaires sont donnés après 14 jours de séchage. L'application mécanisée peut entrainer une modification de ces derniers.
(2) valeur donnée sur le blanc.
(3) variable selon dilution, porosité et relief du support.
(4) peut varier selon la dilution, la température, l'hygrométrie ambiante et par une incorporation d'une grande quantité de colorants (temps de séchage donné à 23° et 50% d'HR).
(5) La norme EN 13300 classe les peintures de 1 à 5 en fonction de leur perte d'épaisseur, sans prendre en compte les variations esthétiques. Bien que classées lessivables au sens du référentiel NF Environnement, les peintures - en particulier les finitions mates - peuvent présenter un lustrage en cas de frottement.

unikalo PEINTURES BÂTIMENT

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Classe de transport	UN1263 PEINTURES, 3, III, (D/E) Nota: Ne s´applique pas dans un récipient d´une capacité inférieure à 450 litres (2.2.3.1.5)
Conditionnement	0,75L - 3L - 12L
Stockage	Stockage avant ouverture : 12 mois en bidon d'origine fermé, à l'abri du gel et des fortes températures >35°C. Stockage après ouverture : Bien refermer le bidon après ouverture afin de conserver les caractéristiques du produit.
Mesure de prévention	Pour la protection individuelle, se reporter à la fiche de données de sécurité disponible chez le distributeur ou sur le site www.unikalo.com Dangereux, respecter les précautions d'emploi.
Classement Européen	Catégorie A / Sous-catégorie i (selon directive 2004/42/CE)
Valeur limite de C.O.V.	Pour sous-catégorie i : 500g/L (2010)
C.O.V. max de ce produit	410g/L

GESTION DES DECHETS

Bien refermer le pot après usage. Contribuez à préserver l'environnement en ne jetant pas de résidu à l'égout, ni dans les ordures ménagères. Veuillez rapporter votre pot vide dans une déchetterie. Pour votre produit inutilisé, veuillez vous renseigner auprès des autorités locales afin de connaître les modalités d'élimination et de collecte.

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité en fonction des conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur ; toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

SCSO Unikalo - Z.I. de l'Hippodrome - 18 avenue du Meilleur Ouvrier de France 33700 MÉRIGNAC
Tél. 05 56 34 23 08 - e-mail : info@unikalo.com - **www.unikalo.com**