Impressions & sous-couches

AQUAPRIM MICRO

Impression universelle opacifiante disponible dans la teinte de finition et primaire d'accrochage à base de résine acrylique en phase aqueuse

CLASSIFICATION

AFNOR NF T 36-005 Famille I Classe 7b2

DESTINATION

En extérieur et intérieur sur béton, enduit de ciment, bois et dérivés non tanniques, verre*, grès cérame*, polycarbonate*, aluminium*, acier galvanisé déroché*, zinc déroché, électrozingué, PVC*, nus ou revêtus d'anciennes peintures adhérentes en bon état.
En intérieur exclusivement, sur enduit de peinture, plaques de plâtre à épiderme cartonnée et cuivre.
Ne convient pas sur bois tanniques, métaux ferreux, acier inoxydable, mélaminé, faïence.
*Dans le cas où la fonction d'accrochage est recherchée, préférer AQUAPRIM MICRO en blanc ou teintes pastel.

PROPRIETES

+ Insaponifiable
+ Microporeuse
+ Recouvrable dans la journée
+ Garnissant et opacité élevés
+ Certifiée Zone Verte Excell
+ Grain fin, recouvrable par des laques tendues

PARTICULARITE

+ Disponible dans la teinte de la finition, Aquaprim Micro 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 AQUAPRIM MICRO en blanc ou teintes pastel.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Liants	Acrylique en phase aqueuse
Aspect du film	Mat velouté, tendu
Brillants spéculaires (1)	inférieur à 4% sous l'angle de 60°, inférieur à 10% 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)	62% pondéral, 45% volumique
Densité (± 0,03) (2)	1,42
Rendement (3)	10 à 14m²/L
Séchage (4)	Hors Poussière : 30mn Ponçable : 2h Recouvrable (finition solvantée) : 4h Sec : 1h Recouvrable (finition aqueuse) : 2h

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%. Humidité du bois massif < 18% et des panneaux de particules <10-12%.

(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 : 100% synthétique Manchon : microfibre HD 12mm ou polyester tissé 13mm Airless : buse basse pression 515 à 110-130 bars ou buse standard 517 à 210-230 bars
Dilution	Prêt à l'emploi, jusqu'à 5% d'eau
Nettoyage du matériel	A l'eau 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' **AQUAPRIM 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 béton, enduit de ciment et dérivé de liant hydraulique : préparation du support, notamment dépoussiérage, dégraissage, rinçage, séchage, puis application d'une couche d'**AQUAPRIM MICRO** dilué à 5% d'eau.
Sur bois neuf non tanniques 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'**AQUAPRIM MICRO** dilué à 5% d'eau.
- Bois durs (Doussié, Niangon, Teck) : préparation du support, notamment par dégraissage avec **DAF 310**, puis application d'une couche d'**AQUAPRIM MICRO** dilué à 5% d'eau.
- Bois à constituants anti-oxydants (Iroko, Padouk) : préparation du support puis application d'une couche d'**AQUAPRIM MICRO** dilué à 5% d'eau.
Ne pas appliquer sur Western Red Cedar et bois tanniques (chêne, châtaignier).

Sur métaux tels que :
- Electrozingué : préparation du support, notamment par dégraissage avec **DAF 310** puis application d'une couche d'**AQUAPRIM MICRO.**
- Aluminium, acier galvanisé, zinc : préparation du support, notament 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'**AQUAPRIM MICRO** en blanc et teintes pastels**.**
Ne pas appliquer sur métaux ferreux et acier inoxydable.

Sur supports fermés tels que :
- Grès cérame, verre, polycarbonate et PVC : préparation du support, notamment par dégraissage avec **DEGRAISSANT LT615**, suivi d'un rinçage à l'eau, séchage puis application d'une couche d'**AQUAPRIM MICRO** en blanc et teintes pastels.
Ne pas appliquer sur mélaminé et faïence.
Sur anciennes peintures adhérentes : préparation du support, notamment par dégraissage avec **DEGRAISSANT LT615,** suivi d'un rinçage à l'eau, séchage et dépolissage des peintures brillantes, puis application d'une couche d'**AQUAPRIM MICRO.**

En intérieur :
- Cuivre : préparation du support, notamment par dégraissage avec **DAF 310** puis application d'une couche d'**AQUAPRIM MICRO.**
- Plaques de plâtre à épiderme cartonnées, enduit de peinture : préparation du support puis application d'une couche d' **AQUAPRIM MICRO**

Sur les autres supports tels que bois tanniques, métaux ferreux, acier inoxydable, mélaminé, faïence, consulter les fiches techniques des primaires type **AQUAPRIM ISOLANT, ADERPRIM MICRO** ou de la gamme **PROTEC** ou contacter nos services techniques.

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	Non soumis aux prescriptions de l'ADR (réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par route)
Conditionnement	0,75L - 3L - 12L - 16L
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 Réserves d'usage : Contact indirect. Ventiler pendant et après application. Ne pas employer dans un local confiné.
Classement Européen	Catégorie A / Sous-catégorie g (selon directive 2004/42/CE)
Valeur limite de C.O.V.	Pour sous-catégorie g : 30g/L (2010)
C.O.V. max de ce produit	12g/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**