

Capacryl Aqua Hybrid

Laque microporeuse en phase aqueuse au confort d'application comparable à celui d'une glycéro. Utilisable en impression et finition, son excellent pouvoir couvrant la rend idéale en rénovation. Intérieur / extérieur.



Description de produit

Laque microporeuse en phase aqueuse, d'aspect satiné, utilisable en impression et finition sur bois, métaux imprimés et PVC dur (fenêtres, portes, volets, portails...). Recommandée pour la rénovation, même sur anciennes laques glycéroptaliques préalablement bien poncées.

Domaine d'utilisation

Propriétés

- Confort d'application inégalé.
- Excellente adhérence sur de nombreux supports.
- Excellents pouvoirs opacifiant et garnissant, même sur les arêtes, toutes teintes.
- Excellente résistance aux intempéries et aux UV.
- Microporeuse, régularise l'humidité du bois.
- Séchage rapide, ne colle pas.

Liant

Acrylique sous forme d'une distribution bimodale.

Conditionnement

1 L - 2,5 L (produit teinté)

Teintes

Capacryl Aqua Hybrid peut être teintée à l'aide du système ColorExpress®. Pour éviter des nuances possibles dues à des mélanges successifs, il faudra veiller à préparer en une seule fois et avec le même numéro de fabrication la quantité nécessaire au travail prévu.

Pour une finition en teinte vive telle que orange, jaune ou rouge (réputées non couvrantes), une couche supplémentaire peut être nécessaire pour obtenir une opacité suffisante.

En fonction de la nature et de la teinte du support, la teinte peut présenter un écart avec le nuancier.

En extérieur les teintes qui ont un coefficient d'absorption solaire > 0,7 (teintes soutenues dont l'indice de luminance lumineuse Y est inférieur à 35%) sont déconseillées sur des surfaces susceptibles de subir des chocs thermiques cycliques.

Degré de brillance / Aspect

Env. 25 (sous 60°) / Satiné.

Conservation

24 mois dans son emballage d'origine non entamé au frais et à l'abri du gel. Stocker le produit hors de portée des enfants. Bien refermer les récipients entamés.

Données techniques

- Densité : Env. 1,3 (en fonction de la teinte).
- Classification AFNOR : Famille I, classe 7b2 (Norme NF T 36-005).
- Extrait-sèc pondéral : Env. 53 % (en fonction de la teinte).
- Résistance à l'abrasion humide : classe 1 (Lessivable).



Application

Supports appropriés

Fonds usuels du bâtiment convenablement préparés. Anciennes laques adhérentes en bon état. Capacryl Aqua Hybrid est destinée à une application sur des supports verticaux (angle d'inclinaison à 10°). Le taux d'humidité du bois doit être conforme aux exigences définies dans le NF DTU 59.1.

Préparation du support

Les supports doivent être propres, secs et exempts de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence des produits mis en œuvre ; préparés conformément au NF DTU 59.1.

Dans tous les cas, il conviendra d'éliminer toutes traces de salissures ainsi que les parties écaillantes, présentant une mauvaise adhérence.

L'application d'une laque relève de travaux soignés nécessitant une préparation des fonds de grande qualité pour un résultat optimisé : travaux d'enduisage et de révision des fonds, impression la plus tendue possible lorsque cela est nécessaire, ponçage et époussetage entre les couches.

*** Bois brut et dérivés :** en fonction de l'état de conservation des bois à l'extérieur, il est recommandé d'imprégnier avec un produit contenant des principes actifs (fungicide et algicide) qui améliorera la durabilité et la protection du support. Application d'une à deux couches de Capacryl Aqua Hybrid.

*** Sur bois contenant du tanin :** application au préalable d'une à deux couches de Capalac Aqua Multiprimer puis application d'une à deux couches de Capacryl Aqua Hybrid.

Boiseries revêtues de peintures adhérentes en bon état	Égrenage sans polir (abrasif grain 80) soigneusement toute la surface. Si la peinture à rénover est dégradée, ponçage pour revenir au bois brut. Dépoussiérage soigné.
Boiseries revêtues d'anciennes peintures mal adhérentes	Sur fonds peu adhérents et selon l'importance des désordres : grattage soigné, rebouchage éventuel, ponçage et époussetage ou remise à nu par ponçage, hydrogommage basse pression, décapage thermique ou chimique, essuyage solvant et séchage. Masticage et enduisage si nécessaire. Dépoussiérage soigné.
Bois neufs	Ponçage avec un abrasif grain 80 pour optimiser l'ouverture des pores. Dépoussiérage soigné puis application d'un traitement préventif.
Bois contaminés	Grattage, nettoyage puis traitement avec un produit curatif. Laisser le traitement pénétrer et sécher 72h.
Bois neufs à constituants gras ou contenant des substances solubles à l'eau, telles que gommes, extraits colorés (Doussié, Méranti, Merbau, Niangon, Teck...)	Brossage, ponçage, époussetage. Dégraissage à l'alcool à brûler, au diluant synthétique ou cellulosique et immédiatement à la suite une couche d'impression solvantée
Bois résineux : Epicéa, sapin, Mélèze, Pin sylvestre, Pin maritime, Pitchpin	Brossage, ponçage, époussetage. Raclage et élimination des coulures de résine et nettoyage au solvant : white spirit, solvant naphta, alcool éthylique... Application d'une couche d'impression solvantée ou impression spécifique Capalac Aqua Multiprimer.

FICHE TECHNIQUE

Anciens vernis ou traitements colorés usés	S'assurer de l'absence de détrempe à l'alcool à brûler. Si détrempe, le décapage est obligatoire. S'assurer avec un soin tout particulier de la bonne adhérence des anciens fonds de l'absence de cire ou de paraffine. Lessivage, rinçage, séchage. Elimination des parties présentant une faible adhérence. Dépolissage des surfaces le nécessitant. Dépoussiérer.
Bois neufs contenant des antioxydants (Iroko, Padouk)	Pas de système
Sur bois très acide (Red cedar)	Pas de système
Bois autoclavé	Suivant classe d'autoclave, nous consulter. Il est déconseillé d'appliquer ce produit sur les bois autoclavés de classe 4. Pour les bois autoclavés de classe 1 à 3 : il est nécessaire de laisser au minimum six mois le bois suivants l'installation non recouvert avant l'application d'un produit.
Pour tout bois non mentionné	Nous consulter

* **PVC dur** : application d'une couche de Capacryl Aqua UniPrimer puis d'une à deux couches de Capacryl Aqua Hybrid.

* **Métaux ferreux (dégraissés, dérouillés)** : application d'une couche de Capalac Aqua Multiprimer puis application d'une à deux couches de Capacryl Aqua Hybrid.

* **Métaux non ferreux (dégraissés, dérochés si nécessaire)** : application d'une couche de Capalac Aqua Multiprimer ou Capacryl Aqua UniPrimer puis application d'une à deux couches de Capacryl Aqua Hybrid.

* **Anciennes peintures adhérentes** : application d'une à deux couches de Capacryl Aqua Hybrid directement après matage des surfaces.

Le produit est prêt à l'emploi, mélanger avant et pendant l'application.

Brosse à rechampir acrylique, brosse pouce, rouleau, projection airless.

Env. 8 m²/l sur support lisse. Déterminer la consommation par un essai sur le support à traiter.

Température supérieure à +5°C et inférieure à 35°C, hygrométrie inférieure à 80%.

A 23°C et 50% d'humidité relative : Sec hors poussière : 1 heure, sec à toucher : 1-2 heures et recouvrable : 6 à 8 heures. Pour les teintes foncées le temps de séchage sera plus long. Remarque : une température inférieure ou une humidité importante augmentent le temps de séchage.

A l'eau immédiatement après emploi.

Conseil

Pas une substance ni un mélange dangereux. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Eviter le rejet dans l'environnement. Contient du 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-octyl-2H-isothiazole-3-one et un mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7] et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1). Peut déclencher une réaction allergique.

Ne recycler que les emballages vides, contenant des restes de déchets adhérents. Les peintures inutilisées nécessitent un traitement spécial pour être éliminées sans danger pour l'environnement. Elles ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Il convient de se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte. Rendez-vous sur les site de l'ADEME pour plus d'informations. www.ademe.fr.

Pour ce produit (catégorie A/d): max. 130 g/l (2010). Teneur en COV du produit : max 80 g/l.

Préparation du produit

Méthode d'application

Consommation / Rendement

Conditions de mise en œuvre

Séchage/Temps de séchage

Nettoyage des outils

Conseils de prudence et sécurité
(réglementation en vigueur lors de l'impression)

Elimination des déchets

Valeur limite de COV en UE

FICHE TECHNIQUE

Centre Service Clients

Tél: (+33) 3 22 38 39 77
Fax: (+33) 3 22 38 39 78
E-mail: info@caparol.fr
Voir aussi notre site: www.caparol.fr



Fiche technique Capacryl Aqua Hybrid - Edition: août 2025

La présente notice 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 de conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur ; toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer 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. La présente notice annule et remplace toute notice antérieure, relative au même produit.

DAW France S.A.S. - Pôle Jules Verne - Rue du Capitaine Némo - 80440 BOVES - Tél. 03 22 38 39 40 - Fax 03 22 38 39 49 - www.caparol.fr - info@caparol.fr