

CAPALAC COMPACT

Laque anticorrosion utilisable en primaire et finition. Performance C3 selon norme EN ISO 12 944-5.
Intérieur et extérieur.



DESCRIPTION

Liant	A base de résine époxy-ester.
Classification AFNOR	Famille I, classe 10g (norme NF T 36 005).
Fonction	Laque antirouille utilisable sur acier, acier galvanisé, métaux ferreux et non-ferreux, PVC rigide, anciennes peintures, bois. Ne pas utiliser pour les toitures.
Propriétés	<input type="checkbox"/> excellentes propriétés d'adhérence et de protection anticorrosion <input type="checkbox"/> excellent accrochage sur de multiples supports sans primaire <input type="checkbox"/> bon pouvoir garnissant <input type="checkbox"/> forme un film durable résistant aux intempéries <input type="checkbox"/> primaire, intermédiaire et finition avec un seul produit <input type="checkbox"/> performance anticorrosion catégorie C3 sur métaux ferreux, acier et galva <input type="checkbox"/> sans solvant aromatique
Conditionnement	1 L - 2,5 L - 10 L (après mise à la teinte)
Mise à la teinte	Capalac Compact peut être facilement teinté avec le système ColorExpress® selon nos nuanciers ainsi que beaucoup d'autres teintes. Pour éviter des nuances toujours possibles entre mélanges successifs, il faut veiller à préparer en une seule fois la quantité nécessaire au travail prévu. Pour les teintes micacés, utiliser le Capalac Dickschichtlack Base Glimmer (RAL 9006)
Aspect	Velouté-satiné
Degré de brillance	Env. 15 sous 60°
Conservation	12 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.
Densité	Env. 1,3

MISE EN ŒUVRE

Supports appropriés	Fonds usuels du bâtiment convenablement préparés. Anciennes laques adhérentes en bon état. Ne pas appliquer sur l'inox. Ne pas appliquer sur toitures. Le taux d'humidité du bois doit être conforme aux exigences définies dans le DTU 59.1
----------------------------	--



Fiche technique Capalac Compact

Préparation des supports

Les supports doivent être propres, secs et exempts de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence des produits mis en œuvre ; préparés conformément au DTU 59.1. Dans tous les cas, il conviendra d'éliminer toute trace de salissure ainsi que les parties friables, écaillantes, pulvérulentes. 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 nécessaire, égrenage entre couches. Imprégner avec Capadur SB Primer les bois tendres particulièrement sensibles aux attaques de champignons. Reboucher les joints d'assemblage, les fentes, les gerces, etc., avec un mastic adapté.

Système d'application

Support	Int./ext.	Préparation	Impression	Primaire, intermédiaire et finition
Bois	Int.	DTU 59.1	-	2x Capalac Compact
Bois non déformable	Ext.	DTU 59.1	Capadur SB Primer ¹⁾	2x Capalac Compact
Métaux ferreux, acier	Int. / Ext.	SA 2 1/2	-	2-3x Capalac Compact
Aluminium, Cuivre	Int. / Ext.	Poncer, nettoyer ²⁾	-	2x Capalac Compact
PVC dur	Int. / Ext.	Nettoyer ³⁾	-	2x Capalac Compact
Ancienne peinture laque	Int. / Ext.	Poncer, nettoyer	-	2x Capalac Compact
Zinc et galva	Int. / Ext.	Nettoyer ³⁾	-	2x Capalac Compact

¹⁾ Sur bois tendres particulièrement sensibles aux attaques de champignons.

²⁾ Nettoyer avec un diluant cellulosique ou de l'acide phosphorique

³⁾ Nettoyer avec un détergent ammoniacé.

Sur supports critiques (p.ex. bardage en métal) vérifier l'adhésion avec un essai préalable. Certaines teintes peu opacifiantes (p.ex. jaune ou orange) nécessitent éventuellement une couche de finition supplémentaire.

Fonction anticorrosion sur acier selon EN ISO 12 944-5

Capalac Compact apporte une protection anticorrosion selon l'épaisseur du film sec sur acier préparé selon SA 2 1/2 :

C2, moyenne durée

Application de 2 couches à 115 ml/m² par couche (120 µm épaisseur sèche)

C3, moyenne durée

Application de 3 couches à 115 ml/m² par couche (180 µm épaisseur sèche)

Explications :

C2, moyenne durée : zones de faible pollution à l'extérieur (zones rurales) ou des intérieurs avec un risque de condensation (p.ex. salles de sport, dépôt). Intervalle de rénovation selon norme de 5 – 15 ans.

C3, moyenne durée : zones de pollution élevé à l'extérieur (agglomérations, zones industrielles et le littoral) ou des intérieurs avec un risque de condensation et de pollution (p.ex. brasserie, lingerie, fabrication alimentaire, laiterie). Intervalle de rénovation selon norme de 5 – 15 ans.

Fonction anticorrosion sur galva selon EN ISO 12 944-5

Capalac Compact apporte une protection anticorrosion sur galva préparé selon EN ISO 12 944-4:

C3, longue durée

Application de 2 couches à 115 ml/m² par couche (120 µm épaisseur sèche)

Explications :

C3, longue durée : zones de pollution élevé à l'extérieur (agglomérations, zones industrielles et le littoral) ou des intérieurs avec un risque de condensation et de pollution (p.ex. brasserie, lingerie, fabrication alimentaire, laiterie). Intervalle de rénovation selon norme plus de 15 ans.

Consommation / Rendement

8 à 12 m²/litre en fonction de la nature du support et de l'application. Déterminer la consommation par un essai sur le support à traiter.

Mode d'application

Brosse, rouleau (mohair 4 mm), projection (non dilué à l'airless, 180 - 200 bar, buse 0,009 – 0,013')

Conditions d'application

Température supérieure à +5°C et inférieure à 30°C, hygrométrie inférieure à 80%.

Fiche technique Capalac Compact

Temps de séchage

A 20° C et 65 %
d'humidité relative :
- hors poussière : env. 4 heures
- sec à toucher : env. 8 heures
- recouvrable : env. 24 heures
- sec à cœur : env. 5 jours
Remarque: une température inférieure ou une humidité plus importante augmente le temps de séchage.

Attention

ne pas recouvrir Capalac Compact avec un autre produit.

Nettoyage des outils

Au white spirit désaromatisé immédiatement après emploi.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Consignes de sécurité

Inflammable.
Conserver hors de portée des enfants. Conserver le récipient bien fermé dans un endroit bien ventilé. Conserver à l'écart de toute source d'ignition – Ne pas fumer. Ne pas respirer les vapeurs/ aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas jeter les résidus à l'égout, dans les eaux naturelles et dans la terre. En cas de ventilation insuffisante porter un appareil respiratoire approprié. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir; consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
Contient du Butanoneoxime, Bis(1,2,2,6,6-pentaméthyle-piperidyl)sébacate, et Méthyle(1,2,2,6,6-pentaméthyle-4 piperidyl)sébacate, pouvant déclencher une réaction allergique.

Destruction

Ne recycler que les emballages vides, contenant des restes adhérents. Séchés, les restes de matériau durcis peuvent être détruits comme des déchets de chantier, anciennes peintures durcies ou comme ordures ménagères selon CED 080112 : déchets de peinture et vernis autre que visés à la rubrique CED 08 01 11.

Teneur maximale en COV en UE

(catégorie A /i) : max. 500 g/l (2010). Teneur en COV du produit : max 490 g/l

Fiche Technique Capalac Compact - Edition 11/2010

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 - Pôle Jules Verne - Rue du Capitaine Némó - 80440 BOVES - Tél. 03 22 38 39 40 - Fax 03 22 38 39 49 - info@caparol.fr