



Application

Supports appropriés	Supports minéraux (béton, chape en ciment, anhydrite), enduits, plaques de plâtre, anciennes peintures bien adhérentes ou à l'intérieur sur goudron; préparés selon les DTU en vigueur. Le support doit posséder les résistances mécaniques minimales suivantes : Cohésion d'au moins 1,5 MPa en traction directe, Résistance à la compression d'au moins 25 MPa. L'humidité des supports à base de ciment ne doit pas dépasser 5%.
Préparation du support	<p>Le support doit être propre, sain, sec et avoir subi une préparation mécanique par grenailage ou rabotage permettant d'obtenir un état de surface rugueux et débarrassé de toute partie non ou peu adhérente, exempt de trace d'huile, de laitance, de graisse, de produit de cure et de toute substance susceptible de nuire à l'adhérence. En cas de doute, appliquer au préalable une surface test. Une aspiration soignée sera réalisée après la préparation de surface. Les bétons et mortiers doivent avoir au moins 28 jours d'âge. Les défauts du support tel que nids de poule, trous ou défauts de planéité seront traités au préalable avec les produits adaptés (Mortier époxy ou Disbocret 505 ou 507).</p> <p>Béton, chape de ciment, anhydrite : préparer mécaniquement le support pour enlever toute trace de laitance ou produit de cure. Reboucher si nécessaire avec Disbocret 505 ou 507.</p> <p>Peintures bien adhérentes, carrelage :</p> <p>Brosser/épousseter les surfaces. Dépolir par ponçage les surfaces satinées ou brillantes. Lessiver/dégraissier les anciens revêtements.</p> <p>Peintures mal adhérentes :</p> <p>Décapage par tout moyen adapté des anciens revêtements mal adhérents. Reboucher/poncer les aspérités. Brosser/épousseter.</p> <p>Goudron (intérieur exclusivement) :</p> <p>Nettoyer avec tout moyen approprié.</p> <p>Métal:</p> <p>Le support doit être exempt de toute trace de rouille (degré SA 2 1/2).</p> <p>Plaques de plâtre:</p> <p>Poncer si nécessaire les bandes d'enduit. Epousseter.</p>
Préparation du produit	Verser le durcisseur dans la base et agiter lentement avec un agitateur mécanique. Transvaser le produit mélangé dans un autre récipient et mélanger à nouveau.
Méthode d'application	Brosse ou rouleau.
Système de couches	<p>Impression :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sur support absorbant en bon état, une couche d'impression de Disbopox 447 dilué avec 5 à 10% d'eau, - Sur support absorbant en mauvais état, faire un tiré à zéro avec le Disboxid 420 mélangé avec le Disboxid 942 - Sur support peint ou sur métal (à l'intérieur), une couche de Disbon 481 - Sur goudron (à l'intérieur), une couche d'impression de Disbopox 447 non dilué - Sur carrelage, une couche de Disbon 481 suivi d'un tiré à zéro avec le Disboxid 462 mélangé avec le Disboxid 942 <p>Finition :</p> <ul style="list-style-type: none"> - deux couches de Disbopox 447 non dilué.
Consommation /Rendement	Env. 200 g/m ² par couche, soit 5 m ² /l. Déterminer la consommation par un essai sur le support à traiter.
Durée de vie	90 minutes à 20° C. Une augmentation de la température diminue la durée pratique d'utilisation.
Conditions d'emploi	Par température supérieure à + 10° C et hygrométrie inférieure à 80%.
Séchage/Temps de séchage	A 20° et 65% d'humidité relative : Recouvrable après 24 heures. Résistant mécaniquement : environ 3 jours, sec à cœur : environ 7 jours. Remarque : une température inférieure ou une humidité importante augmentent le temps de séchage. Attention: dépassé un délai de 3 jours entre des couches successives, il est nécessaire de poncer le produit ou d'appliquer une couche de Disbon 481.
Nettoyage des outils	A l'eau Immédiatement après emploi.

Remarque	<p>Des substances organiques (feuilles, café etc) peuvent altérer la teinte ; cela ne modifie pas la performance technique. Eviter l'application des épaisseurs trop importante.</p> <p>Les supports ne devront pas présenter de remonté d'humidité ou de condensation durant l'application et la polymérisation de Disbopox 447. Protéger Disbopox 447 de tout contact avec de l'humidité, de la condensation et de l'eau pendant 24 heures. Veiller à une ventilation suffisante lors de l'application et du durcissement afin d'éviter des problèmes de durcissement. Le degré de brillance du revêtement dépend de la température, de l'humidité relative de l'air et du pouvoir d'absorption du support. Le mauvais traitement des défauts du support réduira la durée de vie du revêtement. Attention aux échanges gazeux pouvant être provoqués par un réchauffement du support avant la polymérisation qui risqué d'entraîner un phénomène de bullage. Il est recommandé de travailler par température descendante.</p>
----------	---

Conseil

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

Produit uniquement à usage professionnel.
Base : Provoque des lésions oculaires graves. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Éviter le rejet dans l'environnement.
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. **EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:** rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin.

Durcisseur: Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Éviter le rejet dans l'environnement. **EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU:** laver abondamment à l'eau et au savon. **EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:** rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin.

Elimination des déchets

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 0801 11.

Valeur limite de COV en UE

Pour ce produit (catégorie A1): max. 140g/l (2010). Teneur en COV du produit: max 15g/l.

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 Disbopox 447 · Edition: juin 2017

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.