

Disbocret 535

Lasure de protection pour béton en phase aqueuse.
Classe D1 (E1 V2 W3 A0)



Description de produit

Domaine d'utilisation	Extérieur.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> - Bonne facilité de mise en oeuvre, - Bonne résistance aux intempéries et aux UV, - Bonne résistance aux alcalis et aux agressions polluantes, - Résiste au nettoyage, - Sèche rapidement, - Perméable à la vapeur d'eau, - Ralentit les dommages dus au CO₂ et SO₂
Liant	Dispersion acrylique
Conditionnement	12,5 L
Teintes	<p>Disbocret 535 peut être facilement teinté avec les système ColorExpress® selon nos nuanciers ainsi que beaucoup d'autres (teintes pastels ou moyennes). Pour éviter des nuances possibles dues à des mélanges successifs, il faut veiller à préparer en une seule fois la quantité nécessaire au travail prévu.</p> <p>Seul un essai en situation avec échantillon teinté permettra de choisir de manière définitive la teinte à appliquer sur l'ensemble de la façade. L'application du Disbocret 535 peut, dans certains cas, accentuer les défauts du supports.</p>
Degré de brillance / Aspect	Mat
Conservation	1 an 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	<ul style="list-style-type: none"> ■ Densité: env. 1,0 ■ Epaisseur du film sec: Environ 30µ / 100 ml / m² ■ Epaisseur de couche d'air équivalente à la diffusion s_dH₂O: env. 0,28 m ■ Epaisseur de couche d'air équivalente à la diffusion s_dCO₂: env. 80 m ■ Coefficient de perméabilité à l'eau: 15—150 g/m²*j (moyenne) Classe V2 ■ Classement selon EN 1062-1: E1 V2 W3 A0 ■ Classification AFNOR: Famille I, classe 7 b 2 (NF T 36-005). ■ Extrait-sec pondéral: Env 34%



Application

Supports appropriés	Béton, enduit Disbocret, enduits minéraux. La résistance à l'arrachement du support doit être en moyenne 1.0 MPa. Aucune valeur ne devra être < à 0.5 MPa.
Préparation du support	Les supports en béton doivent être propres, secs, sains, solides et conformes au DTU 59.1. Éliminer les substances actives (huile, graisse) par tout moyen approprié. Les encrassements prononcés (mousses et algues) ainsi que les briques vernissées doivent être sablées fortement. Le support ne doit pas contenir de substances favorisant la corrosion (p. ex. Chloride). Afin d'obtenir une couche de protection régulière et suffisamment épaisse, reprendre les épaufrures, fissures, irrégularités; rugosités, pores et cavités avec un système Disbocret. Selon la manière dont les réparations ont été faites, celles-ci peuvent être plus ou moins visibles après application de la lasure.
Préparation du produit	Couche d'impression : Disbocret 535 incolore diluée avec maximum 20% d'eau ou Capaplex dilué à 30%. Couche intermédiaire et de finition : Disbocret 535 dans la teinte choisie et validée par un essai en situation. Bien mélanger avant emploi.
Méthode d'application	Brosse ou rouleau.
Système de couches	1- Couche d'impression : Imprimer les supports d'absorption normale avec Disbocret 535 dilué avec maximum 20% d'eau, et non teinté ou imprimer au Capaplex dilué à 30%. Traiter et égaliser les supports fortement ou irrégulièrement poreux par l'application d'une couche de fixateur Capatex Thix Fix. Pour augmenter la résistance au gel et au sel, on peut également appliquer Disboxan 450 comme impression. 2- Couche intermédiaire et de finition : Appliquer une couche intermédiaire et une couche de finition de Disbocret 535 non dilué. Sur des bétons à base de ciment blanc ou avec du marbre, il est recommandé de faire un essai. La teinte de la lasure doit être proche de celle du support pour éviter les irrégularités.
Consommation / Rendement	Impression : Env. 110—220 ml/m ² ou 5 - 10 m ² /L de produit dilué. Intermédiaire / finition : -Support rugueux et surface fortement structurée : Env. 110-220 ml/m ² ou 5 - 10 m ² /L de produit . -Support lisse faiblement structurée : Env 90-220 ml/m ² . Déterminer la consommation par un essai sur le support à traiter.
Conditions d'emploi	Ne pas appliquer Disbocret 535 sur un support surchauffé, en plein soleil, par fort vent ou menace de pluie. Le cas échéant, installer des bâches de protection. Température de l'air, du support et du produit comprise entre +5°C et +35°C, hygrométrie < à 80% .
Séchage/Temps de séchage	A 20° et 65% d'humidité relative : Hors poussière après environ 1 heure Résistance à la pluie : env 6 heures Recouvrable : env 12 heures Remarque : une température inférieure à 20° ou une humidité importante augmentent le temps de séchage.
Nettoyage des outils	A l'eau Immédiatement après emploi.

Conseil

Certificats

	
Disbon GmbH Roßdörfer Straße 50, D-64372 Ober- Ramstadt 09 DIS-535-009992 EN 1504-2:2004	
Revêtement de protection EN 1504-2: ZA.1d et ZA.1e	
perméabilité au CO ₂	s _d >50m
perméabilité à la vapeur d'eau	classe 1
perméabilité à l'eau liquide	$w < 0,1$ $\text{kg/m}^2 \times$ $h^{0,5}$
résistance à l'arrachage	> 1.0 N/ mm ²
Classement feu	E

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

Peut provoquer une allergie cutanée. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one.

Elimination des déchets

Ne recycler que les emballages vides, contenant des restes 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 de autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte. Rendez-vous sur le site de l'ADEME pour plus d'informations : www.ademe.fr.

Valeur limite de COV en UE

Pour ce produit (catégorie A/c): max. 40 g/l (2010). Teneur en COV du produit: < 1 g/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 Disbocret 535 - Edition: avril 2021

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.