

Disbocret 535

Lasure de protection pour béton en phase aqueuse.
Classe D1 (E1 V2 W2 A0)



Description de produit

Domaine d'utilisation

Extérieur.

Propriétés

- 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

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.

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.

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

- | | |
|---|---|
| ■ Densité: | env. 1,0 |
| ■ Epaisseur du film sec: | Environ 30µ / 100 ml / m ² |
| ■ Epaisseur de couche d'air équivalente à la diffusion s _d H ₂ O: | env. 0,28 m |
| ■ Epaisseur de couche d'air équivalente à la diffusion s _d CO ₂ : | env. 80 m |
| ■ Coefficient de perméabilité à l'eau: | 15—150 g/m ² *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. Eliminer 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 Nanolatex. 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/m² ou 5 - 10 m²/L de produit dilué. Intermédiaire / finition : -Support rugueux et surface fortement structurée : Env. 110-220 ml/m² ou 5 - 10 m²/L de produit . -Support lisse faiblement structurée : Env 90-220 ml/m². 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 CO₂ s_d >50m

perméabilité à la vapeur d'eau classe 1

perméabilité à l'eau liquide w < 0,1 kg/
 m² x h^{0,5}

résistance à l'arrachage > 1.0 N/
 mm²

Classement feu E

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

Elimination des déchets

Valeur limite de COV en UE

Centre Service Clients

Nocif pour les organismes aquatiques, peut entrainer des effets néfastes à long terme. Garder hors de portée des enfants. Ne pas respirer les vapeurs. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau. Ne pas verser dans les canalisations ou sur la terre.

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.

Pour ce produit (catégorie A/c): max. 40 g/l (2010).Teneur en COV du produit: < 1 g/l.

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: novembre 2015

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