Capatect OrCa-Spachtel

Enduit d'armature léger, prêt à l'emploi, fortifié aux fibres de carbone pour les systèmes d'isolation thermique Capatect System Carbon et Carbon Dark.

powered by CARBON

Description de produit

Domaine d'utilisation

Comme enduit d'armature dans les systèmes d'isolation Capatect avec des panneaux d'isolation en laine minérale et EPS comme:
- Capatect-MW-Dämmplatte 035 WVP-1 Plus 148
- Capatect-LS-Fassadendämmplatte VB 101

et dans les systèmes d'isolation Capatect System Carbon et Carbon Dark.

Propriétés

- A2-s1, d0 gemäß DIN EN 13501-1 (nichtbrennbar)
- excellente adhérence
- répulsant l'eau selon DIN V 18550
- perméable à la vapeur d'eau
- diluable à l'eau
- prêt à l'emploi
- application simple et facile
- consommation minime
- très résistant aux chocs

Conditionnement

seau de 20 kg

Teintes

Crème

Stockage

Au frais, sec et à l'abri du gel. Protéger contre la lumière du soleil.

Données techniques

Densité:	Env. 1,3 g/cm³
Epaisseur de couche d'air équivalente à la diffusion $s_d H_2O$:	< 0,5 m conforme DIN EN ISO 7783, classe V_2 conforme DIN EN 1062
Coefficient d'absorption d'eau:	$\leq$ 0,1 kg/(m² · $h^{0,5}$) selon DIN EN 1062-3, classe W_3
Résistance aux chocs:	jusqu'à 60 joule, selon le système utilisé
Liant:	Dispersion organo-hybride silicatée

Numéro du produit

9818

Remarque

Les valeurs indiquées sont des valeurs moyennes qui peuvent varier par charge selon les matières premières naturelles.

Ne peut être recouvert d'enduits minéraux ou de mortiers d'armature minéraux.

CAPAROL

Application

Préparation du support	Les supports doivent être propres, secs, adhérents et exempts de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence.
Préparation du matériau	Capatect OrCa-Spachtel est prêt à l'emploi et ne doit être remué que brièvement. Si nécessaire, régler la consistance avec un peu d'eau.
Méthode d'application	Sur la laine minérale : Afin d'obtenir une surface uniforme, une application en deux couches est recommandée. Pour cela, appliquez une première couche de Capatect Orca-Spachtel de 1 à 2 mm d'épaisseur pour stabiliser la surface de l'isolation. Après séchage, appliquer une deuxième couche de Capatect OrCa-Spachtel à l'aide d'un peigne à colle de 10 x 10 mm sur une largeur de bande du treillis de 110 cm. Maroufler le treillis de verre Capatect OrCa-Gewebe 653 dans le lit de peigne et lisser le mortier qui pénètre dans le treillis. En outre, appliquez des bandes de renforcement diagonales dans les coins des ouvertures de la façade. Sur EPS : Appliquer le Capatect OrCa-Spachtel sur les panneaux isolants à l'aide d'un peigne à colle de 12 x 12 mm dans une largeur de bande du treillis (110 cm) et presser le tissu de verre Capatect OrCa-Gewebe 653 dans le lit de peigne avec un chevauchement d'environ 10 cm. Lissez le mortier qui pénètre dans le treillis. Le treillis doit être entièrement recouvert de mortier. L'épaisseur totale de la couche doit être d'environ 4 à 5 mm. Maroufler le treillis de renforcement dans la moitié supérieure de la couche. Voir l'information: *Directives pour la mise en oeuvre de la couche d'armature*
Consommation	Env. 1,3 kg/m² par mm d'épaisseur de couche. Déterminer la consommation exacte par un essai sur le support à traiter.
Conditions de mise en œuvre	8 °C au minimum et 30 °C au maximum pour la température ambiante et celle du support durant l'application et le séchage. Ne pas appliquer à un taux d'humidité élevé, sous la lumière solaire directe ou par temps de pluie, brume vent fort.
Séchage/Temps de séchage	A 20 °C et 65% d'humidité relative de l'air, l'enduit d'armature est sec à la surface après 24 heures et sec à coeur après 2 - 3 jours. Selon les conditions de séchage, enduire avec ThermoSan-Fassadenputz NQG après 2 à 3 jours au minimum..

Conseil

Indications de danger / Conseils de sécurité (réglémentation en vigueur lors de l'impression)	**Conforme à directive EU** Conserver hors de la portée des enfants. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. Ne pas jeter les résidus à l'égout. En cas de digestion accidentelle, consulter Poisoncentre 070/245 245 Contient: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one Peut produire une réaction allergique.
Elimination des déchets	Laisser sécher les résidus et déverser par les canaux appropriés.
Code produit peintures et laques	M-DF02
Centre Service Clients	**DAW Belgium S.R.L** Tél.: (+32) (0)11 60 56 30 Fax: (+32) (0)11 52 56 07 E-mail: info-tech@daw.be www.caparol.be

Nos fiches techniques sont établies selon les plus récents enseignements de la technique et notre expérience. Notre responsabilité ne saurait cependant être engagée quant à la validité générale des préconisations, du fait que l'application se situe en dehors de notre influence, et que la diversité des supports exige dans chaque cas une adaptation selon les conditions rencontrées.
A la parution d'une nouvelle édition, la présente fiche technique est annulée d'office. Veuillez vous assurer de posséder la dernière mise à jour en vérifiant sur www.caparol.be.

DAW Belgium BV/SRL · Koeltorenlaan 2 · B 3550 HEUSDEN-ZOLDER · Telefoon (011) 60 56 30 · Fax (011) 52 56 07 · www.caparol.be · email info@caparol.be