

ARDEX CA 20 P

Colle d'assemblage SMP

Colle d'assemblage monocomposante à base de polymère silane modifié



Pour coller les profilés, plinthes, barrettes d'attache, conduites de câbles, panneaux d'isolation, matériaux en bois et en matière synthétique, profilés métalliques, éléments de parquet, carreaux en céramique, et tous autres matériaux sur supports absorbants et denses.

Pour étancher les joints au sol et les joints de raccordement sur les métaux, bois, céramiques ainsi que matériaux synthétiques

Utilisable à l'intérieur et à l'extérieur

Ne contient ni solvant, ni eau, ni isocyanate

Excellente adhérence

Durcit sans retrait et permet d'obtenir un joint souple pouvant subir des vibrations



ARDEX GmbH D-58430 Witten · B.P. 6120 Tél.: +49 (0) 23 02/664-0 Fax: +49 (0) 23 02/664-299 kundendienst@ardex.de www.ardex.de

ARDEX CA 20 P

Colle d'assemblage SMP



Domaine d'application:

A l'intérieur et à l'extérieur. Mur et sol.

Pour coller les profilés, plinthes, barrettes d'attache, conduites de câbles, panneaux d'isolation, matériaux en bois et en matière synthétique, profilés métalliques, éléments de parquet, carreaux en céramique, et tous autres matériaux sur supports absorbants et denses.

Pour étancher les joints au sol et les joints de raccordement sur les métaux, bois, céramiques ainsi que matériaux synthétiques.

Description:

Polymère silane modifié durcissant par réaction à l'humidité.

Préparation du support :

Le support doit être solide, porteur, propre et sans agents séparateurs. La superficie du support peut être légèrement humide (sans film d'eau). Enlever les anciens restes de colle, les peintures en dispersion et les revêtements, les bitumes et le goudron. Pour obtenir une adhérence optimale sur le béton frais, nous recommandons d'appliquer auparavant le primaire ARDEX SP1.

Mise en œuvre:

Retirer le couvercle en aluminium au revers de la cartouche en le soulevant.

Percer la membrane protectrice dans toute sa largeur au niveau du filetage de la cartouche. Visser la buse et la couper. L'application peut s'effectuer au pistolet à main ou pistolet pneumatique.

Appliquer ARDEX CA 20 P en forme de sillon sur le support ou sur le matériau à coller et presser dans les 7–10 minutes suivantes par température de +20 °C env. Si la colle est appliquée ponctuellement, tenir compte du poids des éléments à coller. En règle générale, les intervalles de colle sont de 25–30 cm.

Ne pas appliquer ARDEX CA 20 P par température inférieure à $+5\,^{\circ}\text{C}$ et supérieure à $+35\,^{\circ}\text{C}$. Le temps d'application et la rapidité de durcissement dépendent de la température, de l'humidité de l'air et de l'humidité du support. Les basses températures tout comme la faible teneur en humidité de l'air et du support prolongent le temps d'application et retardent la rapidité de durcissement.

Refermer immédiatement les cartouches entamées et les utiliser le plus vite possible.

En cas de doute effectuer des essais de collage.

Important:

Après durcissement, ARDEX CA 20 P peut être peint avec la plupart des peintures commercialisées, en dispersion et à base de résine alkyde. En raison du nombre important de peintures vendues, il est préférable d'effectuer un essai.

Afin de faciliter l'application par basses températures, il est recommandé de stocker les cartouches à la température ambiante.

Respecter les indications données par les fabricants du matériel et des éléments à coller lors de l'utilisation de ARDEX CA 20 P.

Enlever avec un chiffon propre ou avec un produit à base de cire, dans l'état frais, les salissures de colle.

Remarque:

Enlever aussitôt, avec de l'eau et du savon, les salissures sur la peau.

Données techniques selon les normes de qualité ARDEX :

Matière première: polymère silane modifié

Poids spécifique : 1,45 kg/l
Consistance : thixotrope
Coloris : blanc

Consommation : env. 30 – 40 ml/mètre linéaire (selon la coupe de la buse)

Temps de formation de peau

(+23°C/50% hum.

rel. de l'air): env. 7–10 mn

Durcissement à cœur (+23 °C/50 % hum.

rel. de l'air): 3-4 mm/24 h

Température

d'application: +5 °C à +35 °C

Résistance

à la température: −40 °C à +90 °C

(iusqu'à +200°C

pour peu de temps, 15-20 mn)

Marquage selon les décrets GefStoffV,

ADR, GGVS, VbF: aucun EMICODE: EC1

Conditionnement: cartouche de 310 ml,

par carton de 12 unités

Stockage: au frais, au sec et à l'abri du gel

Durée de stockage: env. 18 mois en endroit sec

dans l'emballage d'origine fermé