FICHE TECHNIQUE

COLPRO BLANC

Mastic élastique de nouvelle génération MS. Polymérise au contact avec l'humidité.
SPECIAL PISCINES

PROPRIÉTÉS

- Température d'application +5ºC à +40ºC
- Résistance à la température -40ºC à +90ºC
- Haute qualité
- Résistance au vieillissement
- Résistance aux intempéries
- Résistance élevée aux rayons UV
- Faible odeur
- Ne rétrécit pas
- Ne jaunit pas
- Intérieur/Extérieur
- Elasticité permanente
- Peut-être peint
- Sans solvant
- Sans isocyanate

APPLICATIONS

- Fixation et scellement élastique pour piscines traditionnelles, de polyester et hors sol.
- Scellement de carreaux de piscine, éléments décoratifs, skimmers, fissures.
- Scellement de joints et assemblage

INFORMATION PRODUIT

Présentation	Cartouche 290 mL (12 pièces) Tube 125 mL (12 pièces)
Expiration	18 mois
Couleurs	Blanc.
Stockage	Conserver dans un endroit frais et sec entre +5°C et +35°C

RÈGLES / ESSAIS / CERTIFICAT

Marquage CE

- EN 15651-1 F EXT-INT
- EN 15651-2 G
- EN 15651-3 XS

Emission COV

- Règlement COV : Classification A+

MODE D'EMPLOI

Les surfaces à joindre doivent être stables et très propres. Peut être appliqué sur des surfaces humides.

S'il est nécessaire de peindre, il est recommandé d'attendre que la peau soit formée, soit environ 10- 15 minutes après avoir fait l'application, car c'est le moment où le film de peinture mouille mieux la colle. Il est conseillé d'appliquer une couche de peinture qui ait la suffisante grosseur pour couvrir la colle afin qu'elle reste complètement à niveau.

Il peut être peint en humide sur humide avec des peintures à base aqueuse dans des cabines de peinture et séchage.

Il peut être utilisé près des cabines de peinture car il ne les contamine pas.

Après polymérisation le produit peut être poncé, peint et/ou verni

Scellement :

Appliquer à l'aide d'un pistolet pneumatique ou manuel, en formant un cordon continu et en évitant de former des bulles d'air. Lisser ensuite avec l'aide une spatule humidifiée dans de l'eau savonneuse.

Dimension du joint

Le joint doit être conçu selon la capacité de mouvement du mastic. Le joint doit avoir,

généralement, une épaisseur comprise entre 5-25 mm.

La relation entre largeur et profondeur dépendra de la largeur du joint.

En général, pour des joints de plus de 10 mm, la relation entre largeur et profondeur doit être respectivement d'environ 2 :1.

Pour les joints de taille inférieure, la relation doit être d'environ 1 :1.

Langueur (mm)	10	15	20	25
Profondeur (mm)	8	8	10	12
Rendement (m)	3,75	2,5	1,5	1

Fixation : Appliquer sur une des surfaces à joindre en formant des cordons selon les dimensions des pièces. Appuyer fermement sur l'autre surface pendant quelques secondes.

ADHERENCE

Excellente adhérence au :

Béton, brique, bois, briques apparentes, pierre naturelle ou artificielle, céramique, verre, métaux comme

I 'aluminium, le fer, le zinc, galvanisé, etc., la plupart des thermoplastiques (sauf le polyéthylène ou le téflon) ou thermodurcissables.

RENDEMENT MASTIC

L= 290 / (axp)

L : longueur du scellement en m

a : largeur du joint en mm

p : profondeur du joint en mm

RENDEMENT ADHÉSIF

Environ 1 tube pour 0.9 m^2

SPÉCIFICATIONS

Initial :

Propriétés	Méthode	Unités	Valeurs
Densité		g/mL	1,49
Aspect			Pâte thixotropique
Extrait sec	2 heures pour 120 °C	%	98
Formation de peau	20 °C	Min	15

Après polymérisation :

Caractéristique	Méthode	Unités	Valeurs
Module 100 %	DIN 53504	N/mm^2	1,46
Contrainte à la rupture	DIN 53504	N/mm^2	3,2
Élongation à la rupture	DIN 53504	%	375
Dureté	DIN 53505	Shore A	65

RESISTANCE AUX AGENTS CHIMIQUES

Résiste à l'eau chlorée et salée, solvants aliphatiques, acides dilués et alcalis inorganiques, huiles et graisses. Mauvaise résistance aux solvants aromatiques, aux acides concentrés et hydrocarbures chlorés

SECURITE ET HYGIENE

Consultez la fiche de données de sécurité du produit pour plus d'informations sur la manipulation et le stockage en toute sécurité.

NOTE

L'information technique contenue dans ce rapport ainsi que L'assistance de notre département technique, qu'elle soit verbale ou écrite, est le résultat de notre expérience et doit être considérée comme une collaboration sans engagement puisque l'utilisation et/ou l'application finale du produit reste en dehors de notre contrôle. Nous n'acceptons aucune responsabilité dérivée d'une mauvaise
utilisation du produit. Le client est responsable de vérifier que le produit employé est bien adapté à son application.
C'est pour cela que notre garantie se limite exclusivement à garantir la qualité de nos produits, faits selon nos standards de qualité. Quiadsa se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits.
Les utilisateurs doivent connaître et utiliser la dernière version mise à jour des fiches techniques. Quiadsa les enverra sur demande ou elles pourront être téléchargées sur le site web www.c2jpro.fr.

SAS PROJET AVENIR
461 Route de Say - 42130 MARCILLY LE CHATEL
Tél: 04.77.24.30.44 Mail: contact@c2jpro.com
APE: 4675 Z Siret: 792 360 364 00014