

Fiche Technique ProGold Fibre De Verre PG 510

Description	Voile de verre haut de gamme sur lequel peuvent être appliquées diverses finitions Sigma.
Usage	Finition des murs dans les banques, hôpitaux, maisons de retraite, salles de réunion, hôtels, écoles, bureaux, habitations, magasins, etc., tant dans les constructions neuves que dans les rénovations et l'entretien. ProGold Voile de verre peut être appliqué sur des supports minéraux plats et lisses, ainsi que sur des supports déjà traités avec de la peinture murale. Peut également être appliqué sur des panneaux de particules, du contreplaqué, des panneaux durs et des panneaux en mousse dure.
Caractéristiques principales	• Les murs sensibles aux dommages mécaniques sont recouverts d'une couche supérieure résistante. • Les défauts pouvant apparaître ultérieurement dans le support, tels que les fissures capillaires, restent invisibles. • Très économique en termes d'entretien futur (il suffit généralement d'appliquer une nouvelle couche de peinture). • Conforme à la classe de résistance au feu B,s1 d0. • Certifié Öko, classe 1. Dimensions du rouleau : 50 m x 1 Poids : 140 g/m²
Teintes et brillance	En fonction du produit utilisé pour la finition du voile de verre ProGold.
Conservation	Stocker le voile de verre ProGold dans un endroit sec, à une température comprise entre 15 °C et 25 °C.
Conditions du support	Support entièrement lié, solide et sec. Taux d'humidité max. 4 %. Taux d'humidité des supports à base de plâtre max. 1 %. La finition d'un support qui n'est pas encore complètement durci peut entraîner des variations de couleur (dus à la migration de chaux) et, dans le pire des cas, endommager le produit.
Conditions d'application	En ce qui concerne la colle et la couche de peinture à appliquer, les conditions suivantes doivent être respectées : Température du support et de l'environnement pendant l'application et le séchage supérieure à 5 °C. Humidité relative maximale de 85 %. Bonne ventilation (évacuation de l'air humide) pendant le processus de séchage.

Fiche Technique ProGold Fibre De Verre PG 510

Instructions d'emploi

Toile de verre préencollée. Activation de la colle à l'aide d'un encolleuse avec réservoir d'eau

- Remplissez l'appareil à encoller avec réservoir d'eau avec environ 30 litres d'eau du robinet propre.
- Guider la toile de verre directement depuis le support de déroulement entre les deux rouleaux dans le bac à eau, la faire passer uniformément dans l'appareil et la couper à la longueur souhaitée.
- Pliez la bande de manière à ce que le côté plafond soit plié à 1/3 et le côté sol à 2/3.
- Laisser reposer la bande pendant au moins 2 minutes et au maximum 10 minutes afin de laisser le temps à la colle de « s'activer ».

Angles intérieurs

- Couper la bande de manière à ce que le voile de verre dépasse de quelques millimètres dans l'angle.
- Faire légèrement chevaucher la bande suivante et la mettre d'aplomb.

Angles extérieurs, à angle droit et droits

- Collez le voile de verre de manière à ce que le joint dépasse d'au moins 10 cm du coin. Pour éviter que le voile de verre ne se détache au niveau des coins, poncez-le à l'aide d'un papier abrasif fin.
- Appuyez ensuite sur la fibre de verre à l'aide du dos de la spatule à maroufler ProGold afin qu'elle soit bien tendue dans les angles.
- Appliquez ensuite une nouvelle bande bien tendue et en butée.

Angles extérieurs, hors d'aplomb, mais bien droits

- Coupez la bande de fibre de verre de manière à ce qu'elle dépasse d'environ 15 cm dans le coin. Collez la fibre de verre.
- Pour éviter que la fibre de verre ne se détache dans les angles, poncez-la à l'aide d'un papier abrasif fin.
- Appuyez ensuite sur la toile de verre à l'aide du dos de la spatule ProGold Glasweefsel Aandrukspatel afin qu'elle soit bien tendue dans les angles.
- Appliquez la bande suivante avec un chevauchement de 5 cm.
- Coupez ensuite les bandes en deux au milieu du chevauchement. Effectuez la coupe avec un léger mouvement ondulatoire.
- Après la découpe, retirez les bandes détachées et appuyez à nouveau fermement les deux bandes dans la colle.

Angles extérieurs qui ne sont pas droits

- Coupez la bande au niveau du coin à l'aide d'un coupe-coin.
- Coupez ensuite la bande qui sera posée dans le coin à l'aide d'un coupe-angle.
- Appuyez ensuite fermement sur la fibre de verre et laissez sécher la colle.
- Une fois sec, poncez délicatement les bords tranchants.