

Fiche Technique ProGold Voile De Verre PG 450

Description	Voile de verre prépeint de haute qualité 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. La fibre de verre ProGold PG 450 peut être appliquée sur des supports minéraux plats et lisses, ainsi que sur des supports déjà traités avec de la peinture murale. Elle peut également être appliquée 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 microfissures, 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
Teintes et brillance	Dépend 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 liés au plâtre max. 1 %. La finition d'un support qui n'est pas encore complètement lié peut entraîner une décoloration (due à la migration du calcaire) et, dans le pire des cas, une détérioration du 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 température ambiante pendant l'application et le séchage • supérieures à 5 °C. Humidité relative maximale de 85 %. • Bonne ventilation (évacuation de l'air humide) pendant le processus de séchage.

Fiche Technique ProGold Voile De Verre PG 450

Instructions d'emploi

TECHNIQUE DE COLLAGE

Application de la colle sur le mur Application à l'aide d'un appareil à tapisser

- Appliquez la colle pour fibre de verre ProGold 2000 à l'aide du rouleau à peinture ProGold Vacht Compleet avec support ou d'un pulvérisateur airless sur une largeur de 1 à 3 bandes de manière uniforme sur le mur.
- Pour la consommation de colle, voir la fiche technique de la colle pour fibre de verre ProGold 2000.
- Appliquer la fibre de verre à l'aide d'un appareil à encoller (par exemple Tapofix CBF 1000F). Pour l'application à l'aide d'un appareil à encoller, diluer la colle pour fibre de verre ProGold 2000 avec de l'eau du robinet selon les besoins. Une dilution excessive peut entraîner une perte d'adhérence.
- Lorsque la toile de verre passe dans l'appareil, veillez à ce que la colle soit appliquée de manière uniforme, sans laisser de zones non encollées. Appliquez la toile de verre encollée à l'aide d'un encolleuse immédiatement, sans temps de trempage.

APPLICATION DE LA TOILE DE VERRE PROGOLD

Application de la toile de verre ProGold

- Appliquez la première bande le long d'une ligne verticale et appuyez délicatement et uniformément avec la spatule de pression ProGold Glasweefsel, puis éliminez les bulles d'air du centre vers les côtés. Faites attention au marquage coloré au dos. Collez ce côté sur le mur. Lors du collage, veillez à ce que le marquage reste toujours du même côté.
- Coupez l'excédent au niveau du plafond et de la plinthe.
- Procédez de la même manière pour les bandes suivantes. Chaque bande est collée bord à bord. Appliquez les bandes de manière à ce que le motif s'aligne parfaitement.

VOILE DE VERRE DANS LES COINS

Coins intérieurs

- Coupez la bande de manière à ce que la fibre de verre dépasse de quelques millimètres dans le coin.
- Faites légèrement chevaucher la bande suivante et placez-la d'équerre.

Coins extérieurs, à angle droit et droits

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

Angles extérieurs, hors d'aplomb, mais droits

- Coupez la bande de voile de verre de manière à ce qu'elle dépasse d'environ 15 cm dans l'angle. Collez le voile de verre.

Fiche Technique ProGold Voile De Verre PG 450

Données complémentaires

Dimensions du rouleau : 50 m x 1 m
Poids : +/- 200 g/m²