

FICHE TECHNIQUE - GERFIX 505 SPM POUR PANNEAUX MURAUX

1. DESCRIPTION

- 1.1. Gerfix 505 a été spécifiquement formulée comme agent de liaison pour les panneaux muraux Gerflor SPM.

2. CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- 2.1. Adhérence exceptionnelle à l'état humide pour maintenir les panneaux muraux fermement en place.
- 2.2. Couleur claire ; ne tache pas
- 2.3. Faible odeur
- 2.4. Faible teneur en COV

3. OÙ L'UTILISER

- 3.1. Utiliser pour installer les panneaux muraux Gerflor SPM sur des supports approuvés.

4. LIMITES

- 4.1. Ne pas installer sur des supports contenant de l'amiante.
- 4.2. Pour les installations intérieures uniquement
- 4.3. Ne pas installer sur des peintures non poreuses, des papiers peints, des revêtements muraux en vinyle, des stratifiés, des carreaux de céramique, du métal ou des finitions murales non poreuses similaires.
- 4.4. Utiliser uniquement lorsque la température du support est comprise entre 10°C et 32°C (50°F et 90°F).

5. SUBSTRATS APPROPRIÉS

- 5.1. Plaque de plâtre avec papier intact
- 5.2. Composés de ragréage mural à base de gypse et de ciment qui sont durs, durables, bien liés et entièrement durcis.
- 5.3. Contreplaqué de qualité extérieure, groupe 1, type CC
- 5.4. Murs de maçonnerie et de béton lisses entièrement durcis, conformément aux recommandations du fabricant de panneaux.
- 5.5. Consulter le service technique du fabricant pour les recommandations d'installation concernant les substrats et les conditions non répertoriés.

6. PRÉPARATION DE LA SURFACE

- 6.1. Tous les supports doivent être structurellement sains, secs, solides et stables.
- 6.2. Le support doit être propre et exempt de poussière, de saleté, d'huile, de graisse, de peinture à base d'huile ou d'époxy, d'agents de cure, de produits de scellement du béton, de produits de ragréage non adhérents, de particules non adhérentes, d'anciens résidus d'adhésifs et de toute autre substance ou condition susceptible d'empêcher ou de réduire l'adhérence.
- 6.3. Toutes les surfaces doivent être planes, régulières, plates et lisses.
- 6.4. Les murs en maçonnerie et en béton doivent être exempts de pression hydrostatique et de problèmes d'humidité.

7. MÉLANGE

- 7.1. Choisir tous les équipements de sécurité appropriés avant l'utilisation. Se référer aux fiches de données de sécurité pour plus de détails.
- 7.2. Prêt à l'emploi, aucun mélange n'est nécessaire

8. APPLICATION DU PRODUIT

- 8.1. Lire les directives du fabricant pour les exigences d'acclimatation et les instructions d'installation complètes. Lire attentivement toutes les instructions d'installation avant de procéder à l'installation.
- 8.2. Couper et prémonter les panneaux, puis les acclimater aux conditions ambiantes de la pièce pendant 12 à 24 heures avant la pose. Installer les panneaux muraux SPM en respectant scrupuleusement les instructions écrites du fabricant.
- 8.3. Choisir la truelle dentelée appropriée selon les recommandations du fabricant de panneaux muraux (voir la section « Couverture approximative » pour la truelle suggérée).
- 8.4. Étendre l'adhésif uniformément sur le panneau, en maintenant la truelle à un angle de 45 degrés et en ne laissant aucun vide ou accumulation d'adhésif.
- 8.5. Positionner et appuyer fermement le panneau sur le mur ou le plafond, en allant du centre vers l'extérieur à l'aide d'un rouleau manuel pour s'assurer que l'ensemble du panneau arrière est en contact avec le mur ou le plafond.
- 8.6. Un contreventement temporaire peut être nécessaire si les panneaux muraux ne sont pas droits.

9. NETTOYAGE

- 9.1. Nettoyer rapidement toute trace de colle sur la surface du panneau avec de l'eau pendant que la colle est encore humide. Nettoyer les outils avec de l'eau pendant que la colle est encore humide.
- 9.2. Nettoyer les traces de colle avec de l'essence minérale une fois que la colle a séché. Soyez prudent avec les essences minérales, qui peuvent être nocives pour certains matériaux.

Remarque: Se référer aux fiches techniques et de sécurité pour des informations complètes concernant les utilisations, les applications, les limitations et la sécurité.

10. PROTECTION

10.1. Protéger l'installation finie du trafic léger pendant au moins 12 heures et du trafic lourd pendant au moins 24 heures.

11. DURÉE DE CONSERVATION ET CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

11.1. Durée de conservation : 2 ans dans l'emballage d'origine, non ouvert, à 23°C (73°F).

11.2. Conditions de stockage : 40°F à 100°F (4°C à 38°C)

11.3. 15,1 L (4 gallons américains)

12. PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES

12.1. Protéger les récipients contre le gel pendant le transport et le stockage. En cas de gel, le matériau ne doit pas être remué avant d'avoir complètement dégelé. Prévoir un stockage chauffé sur le chantier et livrer tous les matériaux au moins 24 heures avant le début des travaux.

Caractéristiques d'application sur des substrats poreux		
	Temps de réaction	Temps de travail
SPM Panels	0 to 10 minutes	10 to 30 minutes

* Le temps d'attente est le temps d'attente nécessaire avant l'installation des panneaux muraux.

** Le temps de travail est le temps nécessaire à l'adhésif pour accepter les panneaux muraux.

Remarque : le temps d'évaporation et le temps de travail peuvent varier en fonction de la température, de l'humidité, de la porosité du support, de la taille de la truelle et des conditions du chantier.

13. Couverture approximative*

Type d'installation	Truelle typique	Couverture
Murs	3/32" X 3/32 "X 3/32" truelle en V (2,5 x 2,5x 2,5mm)	100 à 120 pi ² Par 3,78 litres (1 gallon américain)

* Les dimensions de la truelle sont la profondeur/largeur/espace. L'état du support a un effet direct sur la consommation d'adhésif. La couverture indiquée n'est donnée qu'à titre d'estimation. La couverture réelle sur le chantier peut varier en fonction des conditions du support, du type de truelle utilisé, de l'angle de la truelle utilisé et des pratiques de pose.

Pour toute information, veuillez contacter le service technique de Gerflor.

Gerflor Canada, Inc.
1440 rue Hocquart, Suite 214
St-Bruno-De-Montarville, QC, J3V 6E1
844-437-3566
gerflorcanada.com