



# SIVAL

GESSOS ESPECIAIS



## DESCRIPTION DU PRODUIT

SIVAL PROJECT LIGHT est un enduit gros allégé de projection, à base de plâtre, de charges minérales, de perlite et d'adjuvants, de couleur grise.

Il est commercialisé sous forme de poudre, prête à être mélangée mécaniquement avec de l'eau, pour une application par projection à couche unique.

## EMBALLAGE

Sacs en papier de 18 kg, 25 kg ou en vrac.



SIVAL PROJECT LIGHT

## EXCELLENTE MANIABILITÉ ET RENDEMENT ÉLEVÉ

## UTILISATION

Indiqué pour l'enduisage intérieur de murs et plafonds, il peut être appliqué directement sur la plupart des supports traditionnels.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Résistance mécanique à la flexion (*) :</b>	> 1 MPa
<b>Résistance mécanique à la compression (*) :</b>	> 2 MPa
<b>Dureté Shore C (*) :</b>	> 45
<b>Adhérence :</b>	> 0,1 MPa
<b>Temps d'utilisation de l'enduit (**):</b>	2 heures - 3 heures
<b>Consommation approximative (***) :</b>	< 9,5 kg/m <sup>2</sup> pour revêtements d'une épaisseur moyenne de 10 mm.
<b>Réaction au feu :</b>	A1

(\*) Valeurs obtenues après 28 jours pour des enduits préparés en laboratoire.

(\*\*) Le temps d'utilisation peut varier en fonction de la consistance de l'enduit et des conditions d'application sur chantier (température, aération, etc.).

(\*\*\*) Valeurs obtenues en laboratoire.

À VOTRE SERVICE DEPUIS 75 ANS POUR ASSURER VOTRE CONFORT

WWW.SIVAL.PT

# APPLICATION



1

Appliquer en une couche unique, par projection mécanique en bandes horizontales successives.



2

Après l'application, étaler l'enduit et lisser avec une règle en aluminium, en prenant comme référence les lignes maîtresses réalisées précédemment. Entre 1h et 1h30 plus tard, lorsque l'enduit commence à durcir et à gagner consistance, lisser de nouveau le revêtement et tasser avec une règle en aluminium afin de réduire de façon significative la fissuration lors de la phase de séchage et d'augmenter la résistance mécanique.



3

Entre 2 et 3 heures plus tard, lorsqu'il commence à durcir, tasser et racler avec une taloche métallique (lisseuse) pour obtenir un lissage parfait et éviter que certaines zones ne soient « vitrées », ce qui affecterait fortement l'adhérence de la couche de finition et la qualité de la peinture.

## CONDITIONS D'APPLICATION

**PREPARATION DU SUPPORT** - Les supports doivent déjà être correctement stabilisés et avoir subi la majeure partie de leur contraction de séchage initial.

Ils doivent être exempts de particules adhérentes, de produits pulvérulents, de sels et de graisses.

Si le support est très absorbant, il est recommandé de l'humidifier au préalable afin d'améliorer l'adhérence et d'éviter la formation de fissures. Sur des supports très lisses et compacts et/ou sur lesquels on a appliqué des décoffrants (par exemple, certains bétons coulés sur place), il faut créer les conditions d'adhérence nécessaires grâce au piquage de la surface ou à l'application préalable d'un produit approprié à l'efficacité confirmée.

La température du support doit se situer entre 5 °C et 30 °C.

Pour les joints ou les fissures non stabilisées, on recommande l'utilisation de maille en fibre de verre.

**EAU DE GÂCHAGE** - L'eau de gâchage doit être potable et exempte de toute impureté et sa température doit se situer entre 15 °C et 25 °C de préférence.

**TEMPÉRATURE D'APPLICATION** - Il ne doit pas être appliqué à des températures inférieures à 5 °C, ni supérieures à 40 °C.

**ÉPAISSEUR DE REMPLISSAGE** - L'épaisseur recommandée est comprise entre 10 et 15 mm. Elle peut aller exceptionnellement jusqu'à 20 mm. L'application en épaisseurs supérieures n'est pas recommandée.

**FINITION** - La finalisation du revêtement doit être faite avec SIVAL ACABAMENTO, appliqué manuellement à la taloche métallique, en couche pelliculaire, après le durcissement de la couche sous-jacente. Pour une meilleure adhérence, nous recommandons que l'intervalle entre

la finalisation de l'application du SIVAL PROJECT LIGHT et l'application de la couche de finition ne dépasse pas 24h, excepté dans les cas où les conditions de séchage des enduits sont affectées par des supports peu absorbants, des épaisseurs de remplissage de l'ordre de 20 mm ou plus et le manque d'aération. Dans ces conditions, SIVAL ACABAMENTO ne doit être appliqué que le jour suivant afin de permettre un meilleur séchage, durant les premières heures, de l'enduit de remplissage.

**CONDITIONS DE SÉCHAGE DU REVÊTEMENT** - Après l'exécution du revêtement en plâtre et avant de recevoir la peinture ou toute autre finition finale, il est essentiel que le produit appliqué soit soumis à un franc courant d'air durant quelques semaines (en fonction des conditions climatiques) afin de permettre un bon séchage.

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

**VALIDITÉ DU PRODUIT** - 9 mois dans l'emballage d'origine fermé et à l'abri de la chaleur et de l'humidité.

Ne pas ajouter d'autres produits à SIVAL PROJECT LIGHT, celui-ci devant être appliqué comme indiqué sur l'emballage d'origine.

Dans la mesure où nous ne contrôlons pas les conditions de manipulation et d'application de nos produits, notre responsabilité se limite uniquement à leur qualité, à l'exclusion de toute anomalie résultant de leur mauvaise utilisation.

Cofinanciado por:



REF: 20211020



**SIVAL**  
GESSOS ESPECIAIS

**USINE** Rua Emídio Oliveira Faria  
2425-879 Souto da Carpalhosa  
PORTUGAL

[+351] 244 619 170  
sival@sival.pt

**MAGASINS** • Maia  
• Viseu  
• Frielas  
• Montijo