SOUDAL

Fiche Technique

Kit Soudabond 370 Fine Spray

Description de produit

Kit Soudabond 370 Fine Spray est une colle de contact universelle prête à l'emploi à base de caoutchoucs synthétiques. Il s'applique sur les deux faces. Kit Soudabond 370 Fine Spray est transporté dans un bidon pour une pulvérisation immédiate sans installation particulière supplémentaire.



Caractéristiques

- Très faible consommation
- Chevauchement non nécessaire
- Séchage rapide
- Résistance finale rapidement atteinte
- Action immédiate
- Résistant aux températures élevées
- Résiste à l'humidité
- Sans maintenance
- Résistente aux acides et bases légers
- Ne contient pas de toluène ni de chlorure de méthylène
- Facile à utiliser
- Pulvérisation efficace - sans aucune perte
- Système portable, pas besoin d' électricité ni d'air comprimé
- Domaine d'utilisation très large

Applications

- Pour l'adhérence et le laminage des bois et panneaux de revêtement décoratifs stratifiés (HPL : Formica®, Resopal®, Duropal®, ...), les panneaux haute brillance, le stratifié, le placage et le placage de bois exotique, les marches et les nez de marche, les plinthes en PVC, le cuir, le liège, le textile, entre eux pour le bois, le multiplex, les panneaux MDF, les panneaux de particules, les panneaux légers, la pierre, le béton, le plâtre, le métal et d'autres surfaces lisses et non poreuses
- Convient particulièrement pour les encollages soumis à des températures élevées (jusqu'à + 115°C). Peut tolérer de brèves pointes de température jusqu'à +130°C. Convient pour le post-formage jusqu'à +180°C.

Caractéristiques techniques

Base	Caoutchoucs synthétiques
Système de durcissement	Physique
Temps de séchage	ca. 48 heures
Densité	ca. 0,86 g/ml
Temps ouvert	ca. 30 minutes
type de pulvérisation	Brume
Consommation	ca. 125 ml/m², par face
Température d'application	10°C - 25°C
Résistance à la température	-20°C → +70°C
Temps de pressage	15-30 secondes
Contenu solide	ca. 27%

Soudal France
680, Allée des Combes, P.I. Plaine de l'Ain, FR-01150 Blyes
+33 (0)474.462.462
www.soudal.com contact.fr@soudal.com

Kit Soudabond 370 Fine Spray

Temps de gommage	ca. 2 minutes

Remarque : le temps de gommage, le temps ouvert et la vitesse de séchage peuvent varier selon des facteurs environnementaux comme la température, l'humidité et le type de support.

Supports

- État du support
  Les matériaux doivent être plans et/ou ajustés propres, secs, dépoussiérés et dégraissés.
- Préparation du support
  Les surfaces à encoller doivent être parfaitement ajustées. Veiller à ce que la colle et les matériaux à encoller puissent s'acclimater. Pour une meilleure adhérence, il est préférable de rendre les supports rugueux avec un papier abrasif P80. Les métaux doivent être dérouillés et poncés jusqu'à un niveau St 3 (selon ISO 8501-1). Tous les supports doivent être testés pour s'assurer qu'ils conviennent en ce qui concerne l'adhérence et la compatibilité.
- Type de support
  Kit Soudabond 370 Fine Spray a une bonne adhérence sur les supports suivants: tous les matériaux courants. Attention à la migration du plastifiant sous forme de plastique mou, cela pourrait influencer négativement l'assemblage. Kit Soudabond 370 Fine Spray n'a pas une bonne adhérence ou ne convient pas pour PE, PP, PTFE (Teflon®). Il est conseillé de faire un test d'adhérence et de compatibilité préliminaire sur tout support.

Mode d'emploi

- Méthode d'application
  Avant utilisation, secouer le canister ou rouler le sur le sol au moins 20 fois. Régler le jet désiré en choisissant la buse adéquate et installer le pistolet ErgoGrip. Encoller les deux surfaces finement et régulièrement avec le Pistolet ErgoGrip. Assurez-vous que la colle est pulvérisée de manière égale, la couverture doit être d'au moins 80 %. Pour les matériaux très poreux (plâtre, béton,...), appliquer une deuxième couche après séchage de la première, après ± 20 min. Attendre ca. 2 minutes puis joindre les deux éléments. Appuyez ensuite fort avec un rouleau ou tapez fortement avec un marteau en caoutchouc. La prise se fait immédiatement. Après d'utiliser, verrouiller le pistolet ErgoGrip. Changement des canisters : Fermez la valve du canister et videz les résidus du tuyau. Montez immédiatement le tuyau et le pistolet sur un nouveau canister et ouvrez la valve du nouveau canister. Ouvrez lentement la valve de l'ancien canister, pour vider la pression, dans un espace bien ventilé. Assurez-vous que le canister ne soit plus sous pression. Le canister vidé, non nettoyé et avec valve ouverte, peut être éliminé et traité conformément aux réglementations locales et/ou nationales.
- Outils d'application
  Pistolet ErgoGrip
- Méthode de nettoyage
  Appliquez un nettoyant à base de solvant sur un chiffon pour essuyer le produit non durci. Après l'utilisation du pistolet, nettoyer la buse avec Soudal Dissolver SP.
- Méthode de réparation
  Réparer avec Kit Soudabond 370 Fine Spray

Recommandations de sécurité

Canister sous pression, ne pas conserver à des températures supérieures à +50°C ou exposer au soleil.
Veiller à une bonne aération sur le lieu de travail.
Ne pas fumer.
En cas de ventilation insuffisante, une protection respiratoire est conseillée.
Maintenir une hygiène de travail habituelle. Voir l'étiquette du produit et la fiche de sécurité.

Emballage/Logistique

Emballage: Plusieurs tailles disponibles. Veuillez consulter le catalogue de produits, le site web de Soudal ou l'un de ses représentants.
Durée de stockage: Se conserve au moins 18 mois dans son emballage d'origine fermé dans un endroit sec et tempéré, entre +10°C et +25°C., Le produit

Soudal France
680, Allée des Combes, P.I. Plaine de l'Ain, FR-01150 Blyes
+33 (0)474.462.462
www.soudal.com contact.fr@soudal.com

Kit Soudabond 370 Fine Spray

doit être stocké dans le respect des règles de stockage des substances inflammables. Consulter la fiche de sécurité pour plus d'informations.

Remarques

- Lorsque le métal est exempt de rouille et rugueux, il est important de mettre l'élément à terre. Une décharge d'électricité statique peut enflammer les solvants si la colle est appliquée sur la surface.
- Une fois que le temps ouvert maximal est dépassé et que la colle est trop sèche pour être utilisée, une fine couche de Kit Soudabond 370 Fine Spray peut-être ajoutée pour permettre l'encollage.
- La pression des matériaux, durant le durcissement de la colle, n'est pas nécessaire pour atteindre l'adhérence finale la plus haute. L'adhérence finale est déterminée par la force initiale qui est donné au moment de l'assemblage des matériaux, pas par la durée de cette force.
- Conserve Kit Soudabond 370 Fine Spray entre +10°C et +25°C, ainsi le canister peut être réutilisé immédiatement.
- Trop de colle va engendre un temps de gommage plus important, et peut faire que la structure de la colle se dessine à travers la finition.
- Dans le traitement du placage, il faudra éviter à tout prix que les vernis/lasures traversent les placages et entrent en contact avec les couches de la colle. Respectez toujours le temps de séchage complet avant appliquer le vernis/lasure. Appliquez les couches de finition plutôt en plusieurs fines couches qu'en une couche abondante.

Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes. Les directives contenues dans cette documentation sont le résultat de nos tests et de notre expérience et ont été soumises de bonne foi. Il est de nature générale et ne constitue pas une responsabilité. En raison de la diversité des matériaux et des supports et du grand nombre d'applications possibles qui échappent à notre contrôle, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur les résultats obtenus. Étant donné que la conception, la qualité du support et les conditions de traitement sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité en vertu de cette publication n'est acceptée. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer par ses propres tests si le produit est adapté à l'application. Dans tous les cas, il est recommandé de procéder à des tests préliminaires. Le fabricant se réserve le droit de modifier les produits sans préavis.

Soudal France
680, Allée des Combes, P.I. Plaine de l'Ain, FR-01150 Blyes
+33 (0)474.462.462
www.soudal.com contact.fr@soudal.com