



Orbafoam FIXATION 60 SEC Mousse Adhésive 750 ml PISTOLABLE

Adhésif polyuréthane monocomposant qui sèche dû à l'humidité de l'air. L'adhésif est fabriqué conformément aux exigences de la norme ISO 9001: 2008.

Orbafoam Fixation 60sec est un adhésif en mousse rapide et universel, qui peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur. Il colle la plupart des matériaux de construction et guérit en quelques minutes. Le peut être utilisé pour combler de petites lacunes et imperfections. Il peut être coupé, poncé et peint. **Orbafoam fijación 60sec** fournit une forte adhérence dans une minute de l'application.

APPLICATIONS

POLYVALENT CONSTRUCTION
ADHÉSIF À HAUTE ADHÉSION À
PLUSIEURS MATÉRIAUX ET
SUBSTRATS.

PROPRIÉTÉS

▲▲▲ ADHÉSION AUX MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION SURFACE
▲▲▲ GAMME DE TEMPÉRATURE D'APPLICATION LARGE
▲▲▲ PRÉPARATION DE L'EFFICACITÉ
▲▲▲ EFFICACITÉ DE L'APPLICATION
▲▲▲ ELIMINATION DES PONTS THERMIQUES
▲▲▲ TECHNOLOGIES PROPRES
▼▼▼ PRESSION D'ADHÉSION
▲▲▲ haut; ▲▲ augmenté; ■ normal; ▼▼ baissé; ▼▼▼ bas; - non applicable

CONDITIONS D'APPLICATION

Température aérosol / applicateur [°C](optimal +20°C)	+5 - +35
Température ambiante / surface [°C]	0 - +35

USAGE

Avant l'application, veuillez lire attentivement les instructions de sécurité fournies à la fin de cette fiche technique et sur la feuille de sécurité.

1. PRÉPARATION DE LA SURFACE

La colle présente une adhésion sur les matériaux de construction habituels tels que : béton cellulaire, bloc de cérame creux, brique, béton, polystyrène, bois, OSB, plaque de plâtre, laine de verre, aluminium, plâtre.

- La base doit être stable, sèche et propre (sans graisse ni poussière).

V03 (GS068) 2016.06.09

1 / 4



Selena Iberia S.L.U.

Centro Empresarial Rivas Futura, Calle Marie Curie 19, planta 6.1,
28521 Rivas - Madrid - España, e-mail: info@quilosa.es, www.quilosa.com



- Vérifier les panneaux d'isolation, OSB, feutre pour toitures - Si la surface à coller présente un revêtement hydrophobique ou si elle est recouverte d'une pellicule, il faut la frotter au papier de verre pour améliorer le collage.

2. PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

- Un bidon trop froid devra être amené réchauffé pour atteindre la température de la pièce, en l'immergeant par exemple dans de l'eau chaude à maximum 30°C ou en le plaçant dans ladite pièce durant au moins 24 heures.
- La température de l'applicateur ne devra pas être inférieure à la température de l'aérosol.

3. APLICACIÓN

- Portez des gants de protection.
- Secouer vigoureusement l'aérosol (durant 10 à 20 secondes, le robinet vers le bas) pour bien mélanger les composants.
- Visser l'aérosol sur l'applicateur
- Le travail sera effectué avec le robinet tourné vers le bas même si.
- Appliquer l'adhésif le long de la surface en gardant une distance de 2-3 cm depuis le bord de l'élément.
- Régler la vitesse d'application en contrôlant la gâchette du pistolet afin de maintenir le diamètre de bec requis. Maintenir la canule du pistolet sur la masse adhésive appliquée, à environ 1 cm au-dessus de la surface du bloc/de la brique.

Directives générales d'application

Appliquer l'adhésif sur la base, avec le diamètre de bec de 2-3 cm (le diamètre du bec dépend de l'uniformité de la base). Attendre 1 minute. Après l'application, unir les éléments. La position des éléments couplés peut être corrigée pendant 5 minutes. En cas d'union de grandes surfaces comme des panneaux de plâtre ou OSB, la colle doit couvrir $\geq 5\%$ de la surface d'union. L'épaisseur recommandée du joint est de ≤ 10 mm. Lorsque la différence dépasse 1 cm, la surface doit être nivelée. En cas d'éléments d'union sur le toit ou une surface verticale, ceux-ci doivent être fixés à leur place de façon provisoire jusqu'à la poignée. Il est recommandé d'utiliser des connecteurs mécaniques et distances. Temps de séchage complet : 24 heures. Une fois sèche, la colle est facile à couper, poncer, plâtrer ou peindre. Protéger contre les UV avec du plâtre, de la peinture, etc.

Panneau de plâtre (cloison sèche), OSB (panneaux bon marché)

Poncer la surface d'OSB aux endroits où la colle sera appliquée. Appliquer le bec de l'adhésif autour du circuit du panneau, à 5 cm des bords et des cordons en forme de serpentins additionnels, de forme transversale au milieu. L'adhésif doit couvrir $\geq 5\%$ de la surface collée.

Cadre de la fenêtre, marche et contre-marche de l'escalier

Appliquer au moins 2 cordons de colle parallèles sur la base où sera collé le cadre de la fenêtre / autour de la marche ou contre-marche, à 5 cm des bords.

Réparation de toits et installation d'isolation thermique

Appliquer le cordon de colle autour du circuit, à 5 cm des bords et le cordon en forme de serpentins au travers du centre, si nécessaire.



Moulure d'EPS et XPS, éléments décoratifs ou panneaux isolants

Appliquer le cordon d'adhésif sur le circuit 5 cm des bords et le cordon (s) serpentin par le centre si nécessaire.

Béton à occlusion d'air autoclavé : armoire, salle de bain, évier, petites cloisons

Appliquer le cordon de colle à 5 cm des bords, au milieu du bloc AAC. La base de la première couche doit être régulière et uniforme.

4. TRABAJOS DESPUÉS DE COMPLETAR LA TAREA

- Si l'application est interrompue pendant plus de 5 minutes, le nettoyage de la buse d'application contenant l'adhésif frais avec un nettoyant en mousse de polyuréthane et agiter le bidon avant utilisation.
- Si la colle n'est pas utilisée entièrement, l'applicateur et la valve doivent être nettoyés avec un nettoyant en mousse de polyuréthane à la fin des travaux.

5. NOTAS / RESTRICCIONES

- Une température d'application inférieure à celle recommandée diminue le rendement et prolonge le temps de séchage de la colle.
- Une fois ouverte, la colle doit être utilisée sous 7 jours.
- Le produit ne colle pas sur le polyéthylène, le polypropylène, le polyamide, la silicone ou le téflon.
- Le produit ne colle pas sur le polyéthylène, le polypropylène, le polyamide, la silicone ou le téflon.
- La colle ne présente aucun risque sur les plaques de polystyrène et ne les endommage pas.
- Utiliser un nettoyant à l'acétone pour retirer la colle qui n'a pas encore séchée. Attention ! Les nettoyants peuvent provoquer des plaques de polystyrène expansé en dissolvant la matière. La colle durcie ne peut être retirée que de forme mécanique (avec une lame par exemple).
- Adhésif durci ne peut être éliminé mécaniquement (par exemple avec un couteau).
- Ne pas utiliser la colle dans des espaces où il n'y a pas d'air frais ou avoir une mauvaise ventilation ou dans des endroits exposés à la lumière directe du soleil.

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	
jaune	+

Parameter (+23°C / 50% HR) ¹⁾	Valeur
Capacité (mb) ²⁾	38
Temps de durcissement complet (RB024) [h]	24
Temps D'Ouverture (min) ¹⁾	2-5
Corrections de temps [min] ¹⁾	2-5
Prise initiale (s): ³⁾	
-élément légère	60
-élément lourd	120
Classe d'inflammabilité (DIN 4102)	B3



XXX	F
1) Tous les paramètres donnés sont basés sur des tests de laboratoire conformes aux normes internes du fabricant et dépendent fortement des conditions de durcissement de la mousse (ca, température ambiante, température de surface, qualité des équipements utilisés et des compétences de la personne appliquant la mousse). Pour les espaces de plus de 2 cm, les valeurs peuvent différer de celles indiquées dans le tableau des données techniques. 2) D'après les études réalisées pour les colles adhésives de 2-3 cm de diamètre, le rendement dépend de la température ambiante, de l'humidité, de la distance entre la colle et les éléments du mur et de la méthode d'application choisie. 3) Les durées indiquées s'appliquent à une humidité minimale de l'ordre de 40%. En cas de taux d'humidité inférieurs, les durées peuvent être prolongées.	

TRANSPORT / STOCKAGE

Température de transport	Durée du transport de la mousse [jours]
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ 0°C	10

L'adhésif peut être utilisé dans les 12 mois à compter de la date de fabrication à condition qu'il a été conservé dans son emballage d'origine en position verticale (valve face vers le haut) et sèche à une température comprise entre +5°C et +30°C. Le stockage à une température supérieure à +30°C réduit la durée de conservation et affecte défavorablement ses paramètres. Cependant, le produit ne doit pas être maintenu à 5°C, pendant plus de 7 jours (hors transport). Il est interdit des boîtes de stockage adhésif à une température supérieure à 50°C ou sont proches de flammes. Stockage des produits dans une position autre que celle recommandée pourrait bloquer la vanne. Le bateau ne peut pas être écrasé ou ennuyé même si elle est vide. Ne pas stocker la mousse dans l'habitacle. Transportée seulement dans le coffre.

Le transport de l'information détaillée est incluse dans la feuille de données de sécurité (FTSM).

Toutes les informations écrites ou orales, les recommandations et les instructions sont basées sur nos connaissances, tests et expériences, de bonne foi et conformément au fabricant de principes. Chaque utilisateur de ce matériel permettra d'assurer dans la mesure du possible, y compris la vérification du produit final dans les conditions les plus appropriées, l'adéquation du matériel fourni dans le but recherché. Le fabricant ne doit pas être tenu responsable des conséquences résultant d'une mauvaise utilisation de ses matériaux".