

Aerofix 2



L'Aerofix 2 est une colle en aérosol polyvalente avec des caractéristiques remarquables telles que :

Très haute adhésion instantanée

Cette adhésion instantanée permet d'assembler les supports plus rapidement et d'accélérer ainsi la production.

Long temps ouvert

Un temps ouvert de 15-30 minutes permet d'encoller la plupart des supports de grande dimension avant de réaliser l'assemblage.

Haut pouvoir couvrant

Un aérosol d'Aerofix 2 permet d'encoller de très grandes surfaces.

Faible pénétration

La colle s'étend sur les surfaces et pénètre peu les matériaux poreux, ce qui assure un meilleur pouvoir couvrant et un assemblage plus tenace.

Largeur de pulvérisation réglable

Permet à l'utilisateur de régler la largeur du jet de pulvérisation en fonction des surfaces à couvrir.

Couleur claire

La colle en aérosol Aerofix 2 est de couleur claire, sans odeur. Elle ne tâche pas.

Utilisation

La colle en aérosol Aerofix 2 collera la plupart des matériaux légers, y compris les feuilles de métal, les films plastiques, la mousse de polystyrène, la laine de verre, le feutre, le liège, le carton et les tissus sur eux-mêmes et sur plastique, les métaux peints et non peints, le bois, l'isorel et beaucoup d'autres matériaux.

Cet adhésif est couramment utilisé pour le maintien de toiles de fond dans les studios photo et pour l'assemblage de la mousse de polystyrène dans la réalisation d'unités d'emballage.

Convient également pour fixer la laine de verre, pour isoler les canalisations de chauffage et de ventilation.

Mise en œuvre

1. S'assurer que toutes les surfaces à assembler sont propres, sèches et exemptes de poussière, huile ou graisse avant l'application de la colle.
2. Sélectionner la largeur du jet de pulvérisation en tournant la buse de l'aérosol sur la position désirée.
3. Bien agiter l'aérosol avant emploi.
4. Maintenir l'aérosol à 15-20 cm de la surface à encoller et appliquer la colle en une couche uniforme. Pour pulvériser, appuyer fermement et à fond sur la buse afin d'éviter tout crachotement et obtenir ainsi un dépôt uniforme.
5. Procéder à l'assemblage lorsque la colle ne transfère plus au doigt.

Temps ouvert :

Application par simple encollage = 10 secondes à 15 minutes.

Application en double encollage = 30 secondes à 30 minutes.

6. Après utilisation, renverser l'aérosol et purger la buse.

AEROVAC SYSTEMS LIMITED
Tel : +44 (0) 1274 550 500
Fax : +44 (0) 1274 550 501
E-Mail : sales@aerovac.com

AEROVAC SYSTEMES FRANCE
Tel : + 33 (0) 5 61 37 89 89
Fax : +33 (0) 5 61 37 89 88
E-Mail : aerovac@aerovac.fr

AEROVAC ITALY S.r.l
Tel: +39 (0) 396 89 29 87
Fax: +39(0) 396 89 43 51
E-Mail: info@aerovac.it

Toutes les informations techniques, conseils d'utilisation, contenus dans ces documents sont donnés à titre indicatif uniquement. Ils sont basés sur des tests considérés comme fiables, toute fois leur exactitude n'est pas garantie. Ces informations seront utilisées sous l'entière responsabilité de l'utilisateur du produit concerné.

Date de création : 03/02/2009

Date de mise à jour : 03/02/2009

Aerofix 2



Pour des assemblages permanents et tenaces

Pulvériser les deux surfaces à coller et laisser sécher au minimum 30 secondes avant l'assemblage.

Pour des assemblages temporaires avec repositionnement aisé

Pour assembler des matériaux pendant une période limitée et assurer un repositionnement aisé, appliquer une fine couche sur une surface et laisser sécher environ 1 minute. La plupart des surfaces peuvent être alors désassemblées à volonté sans transfert d'adhésif.

Nota : pour l'assemblage de polystyrène expansé, laisser sécher pendant 10 minutes pour laisser s'évaporer la plupart des solvants avant d'assembler.

Pouvoir couvrant : environ 12 m²/aérosol.

Propriétés physiques

(Ne pas utiliser à titre de spécification.)

Base : caoutchouc synthétique.
Couleur : crème claire, translucide.
Solvant : cyclohexane, hydrocarbures aliphatiques.
Propulseur : hydrocarbures.
Point d'éclair : - 46°C environ (gaz propulseur).
Extrait sec : 25 % environ.
Pulvérisation : en particules.
Contenance : 349 g (500 ml).

Performances caractéristiques

Plage de tenue en température : - 30°C à 60°C.
Résistance à l'eau : très bonne.
Résistance aux intempéries : assez bonne.
Résistance aux huiles et carburants : faible.

Nettoyage et entretien de la buse de l'aérosol

Les bavures de colles peuvent être nettoyées avec un solvant tel que l'heptane, l'acétone ou le white spirit. L'accumulation de colle sur la buse pourra être atténuée en :

1. agitant bien avant emploi,
2. appuyant à fond sur la buse de pulvérisation pour éviter tout crachotement.

Dans le cas d'utilisation de solvants pour le nettoyage, se conformer aux précautions d'emploi propres à l'utilisation de ces produits.

Conditions de stockage

La colle aérosol Aerofix 2 doit être conservée dans des endroits frais et secs, entre 16°C et 27°C pour une durée de vie maximum. La température de stockage ne doit pas dépasser 49°C.

AEROVAC SYSTEMS LIMITED
Tel : +44 (0) 1274 550 500
Fax : +44 (0) 1274 550 501
E-Mail : sales@aerovac.com

AEROVAC SYSTEMES FRANCE
Tel : + 33 (0) 5 61 37 89 89
Fax : +33 (0) 5 61 37 89 88
E-Mail : aerovac@aerovac.fr

AEROVAC ITALY S.r.l
Tel: +39 (0) 396 89 29 87
Fax: +39(0) 396 89 43 51
E-Mail: info@aerovac.it

Toutes les informations techniques, conseils d'utilisation, contenus dans ces documents sont donnés à titre indicatif uniquement. Ils sont basés sur des tests considérés comme fiables, toute fois leur exactitude n'est pas garantie. Ces informations seront utilisées sous l'entière responsabilité de l'utilisateur du produit concerné.

Date de création : 03/02/2009
Date de mise à jour : 03/02/2009

Aerofix 2



Précautions d'emploi

Extrêmement inflammable.

L'inhalation des vapeurs peut être nocive. Conserver à l'écart de la chaleur, des sources d'ignition, y compris les lampes témoins et les étincelles. Ne pas fumer. Ne pas inhaler les vapeurs et pulvérisation. Ne pas utiliser dans des espaces confinés ou des endroits peu ou pas aérés. Ne pas pulvériser directement dans les yeux. Eviter le contact prolongé ou répété avec la peau. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. Après un contact avec la peau, laver au savon et à l'eau.

En cas d'absorption, ne pas faire vomir : appeler un médecin immédiatement.

Attention : *réceptif sous pression. Protéger des rayons solaires et ne pas exposer à des températures supérieures à 50° C. Ne pas percer ou brûler, même vide. Ne pas vaporiser sur une flamme ou un matériau incandescent. Conserver hors de la portée des enfants.*

AEROVAC SYSTEMS LIMITED
Tel : +44 (0) 1274 550 500
Fax : +44 (0) 1274 550 501
E-Mail : sales@aerovac.com

AEROVAC SYSTEMES FRANCE
Tel : + 33 (0) 5 61 37 89 89
Fax : +33 (0) 5 61 37 89 88
E-Mail : aerovac@aerovac.fr

AEROVAC ITALY S.r.l
Tel: +39 (0) 396 89 29 87
Fax: +39(0) 396 89 43 51
E-Mail: info@aerovac.it

Toutes les informations techniques, conseils d'utilisation, contenus dans ces documents sont donnés à titre indicatif uniquement. Ils sont basés sur des tests considérés comme fiables, toute fois leur exactitude n'est pas garantie. Ces informations seront utilisées sous l'entière responsabilité de l'utilisateur du produit concerné.

Date de création : 03/02/2009
Date de mise à jour : 03/02/2009