

Fiche Technique

AIRHOLD 1 CBS

Ruban adhésif double-face haute température

■ DESCRIPTION

L'Airhold 1 CBS est un ruban double-face et multifonctionnel pour haute température. L'Airhold 1 CBS est un film polyester de 13 microns recouvert d'adhésif non-siliconé de chaque côté. L'Airhold 1 CBS est utilisé pour maintenir les matériaux auxiliaires, les tissus d'arrachage, films de démoulage et feutres de drainage durant les opérations de drapage et la mise sous vide. L'Airhold 1 CBS laisse très peu de résidus que l'on peut nettoyer à l'aide de solvants domestiques. L'Airhold 1 CBS peut aussi remplacer les colles en aérosol et se pose facilement sur les surfaces d'outillage inclinées.

■ AVANTAGES

- Les adhésifs hautes températures peuvent être utilisés pour la fixation du matériel durant l'habillage et pendant la cuisson.
- Permet de fixer et positionner les matériaux consommables de façon à limiter les erreurs de processus et à améliorer la qualité des pièces finies.
- Permet de maintenir les produits en place à haute température, facile à retirer et nettoyer après utilisation.

■ INFORMATIONS TECHNIQUES

Température maximale d'utilisation	204°C
Matière de support	Polyester
Type d'adhésif	Acrylique
Couleur	Transparent
Epaisseur totale	89 µm (0,0035 pouce)
Epaisseur du film	13 µm (0,0005 pouce)
Combined adhesive thickness	76 µm (0,0030 pouce)
Elongation à la rupture	<50 %
Durée de vie	18 mois après la date d'expédition si stocké dans son emballage d'origine à une température de 22°C

■ DIMENSIONS LES PLUS COURANTES

Largeur	Longueur	Conditionnement
2,54 cm (1 pouce)	33 m (36 yards)	36 rouleaux par caisse
5,08 cm (2 pouces)	33 m (36 yards)	24 rouleaux par caisse

- Les rouleaux sont disponibles à l'unité et dans d'autres largeurs sur demande.



■ REMARQUES

- La température maximale d'utilisation est fonction de la durée et est spécifique au processus utilisé, Airtech recommande de procéder à des essais au préalable.

Dernière mise à jour : 2015-08-03

Nom du chapitre : **Rubans adhésifs**