

Description

Moulage PVC multicouche haute performance utilisant une technologie optimisée, spécialement développé pour des applications de traceur avec des propriétés optimales de coupe et de traitement. La surface du film est très brillante. L'adhésif spécial permet également un collage sur des surfaces peintes, inégales et courbes. Le matériau appliqué est facile à enlever avec l'équipement approprié.

Matériau protecteur

Papier siliconé couché une face, 137 g/m², assurant une élimination facile des déchets.

Adhésif

Solvant polyacrylate, semi-permanent

Caractéristiques techniques

Épaisseur * (sans papier protecteur et adhésif)	0,100 mm
Stabilité dimensionnelle (méthode d'essai FINAT no 14)	Collé sur acier, retrait max. 0,2 mm
Résistance aux températures**	Collé sur aluminium, de -50° C à +120° C, pas de changement
Résistance aux solvants / produits chimiques	à température ambiante, 72h après collage sur aluminium, résistant à la plupart des huiles, graisses, carburants, solvants aliphatiques, acides faibles, sels et alcalis
Résistance aux nettoyeurs haute pression	Approuvé (Norme Orafol : 1)
Adhéritivité de départ* (méthode d'essai FINAT n° 1, après 24 h, acier inoxydable)	11 N/25 mm
Résistance en traction (DIN EN ISO 527)	Longitudinale : min. 21 MPa Transversale : min. 21 MPa
Allongement à la rupture en traction (DIN EN ISO 527)	Longitudinale : min. 150% (métallique : 120%) Transversale : min. 150% (métallique : 120%)
Garantie de stockage***	1 an
Température de collage	> +15° C
Résistance maximale dans le temps***** dans le cadre d'une application par un spécialiste et avec une maintenance et un entretien appropriés, s'applique aux intempéries extérieures et au climat d'Europe centrale. Veuillez noter les notes supplémentaires à la fin de cette fiche technique. Vous trouverez de plus amples informations sur : www.orafol.com/gp/europe/de/support	coloré : 6 ans

* Valeur moyenne ** exposition brève *** dans le conditionnement d'origine, à 20 °C et 50 % d'humidité

***** résistance maximale dans le temps en cas de collage par un spécialiste, et avec la maintenance et l'entretien adéquats. Exposition verticale aux intempéries et climat d'Europe centrale La résistance dans le temps réelle et prévue est déterminée par les conditions environnementales, ainsi que le prétraitement du support et une maintenance régulière. Pour plus d'informations, veuillez consulter www.orafol.com/gp/europe/fr/assistance

Indications complémentaires à respecter

Les indications ci-dessus reposent uniquement sur l'état actuel de nos connaissances et de nos expériences. Elles ne constituent ni une qualité convenue, ni l'assurance de certaines propriétés, ni une garantie de qualité et/ou de résistance dans le temps pour nos films couleur ORAFOL®. Veuillez noter que les films sont par nature plus sensibles que les peintures. Ils exigent donc un soin particulier, que ce soit lors de la mise en œuvre, de l'entretien ou du nettoyage. Lors de la mise en œuvre (collage et dépose), de l'entretien et de l'utilisation des films couleur ORAFOL®, il convient de respecter nos directives de mise en œuvre et nos conditions d'entretien et d'utilisation (consultables à l'adresse www.orafol.com/gp/europe/fr/assistance). Dans le cas contraire, il n'est pas possible d'obtenir les performances indiquées, notamment la résistance maximale dans le temps. Vous trouverez des indications complémentaires sur la résistance maximale dans le temps dans les directives de mise en œuvre (au point 2). Toute garantie et responsabilité sont exclues en cas de non-respect des directives de mise en œuvre et des conditions d'entretien et d'utilisation. Si vous avez d'autres questions, contactez un atelier spécialisé ou notre assistance client.

La traçabilité de nos produits conformément à ISO 9001 est garantie par le numéro de bobine.

NOTE IMPORTANTE

Tous les produits ORACAL® sont soumis à un contrôle qualité précis pendant tout le procédé de fabrication et d'emballage et sont garantis aptes à la vente et sans défaut de fabrication. Toute information publiée concernant les produits ORACAL® est basée sur la recherche, que la société considère comme fiable. Pourtant, ces informations ne constituent pas des garanties en tant que telles. Étant donné la variété des applications et utilisations des produits ORACAL® et le développement continu de nouvelles applications, l'acheteur doit vérifier l'adaptabilité et la performance du produit acquis selon son utilisation finale, et ce dernier doit anticiper et assumer les risques selon l'utilisation.

Chaque certification ou cahier des charges peut changer sans avis préalable.

ORACAL® est une marque déposée de ORAFOL Europe GmbH.

