Fiche TECHNIQUE

EXAFIT ® 43129HP

Mousse compressible adhésive double face, médium blanche Montage de clichés - Série 400µm Version à enroulement inversé

DESCRIPTION

L'Exafit® 43129HP est une mousse adhésive double face spécialement conçue pour le montage des clichés flexographiques. Elle se compose d'un adhésif acrylique à enroulement inversé de qualité graphique sur son côté ouvert (coté cliché) et d'un adhésif acrylique spécial sur son côté fermé (côté cylindre). L'Exafit® 43129HP est renforcée par un film polyester et se présente sur un protecteur plastique PVC gaufré.

CARACTERISTIQUES

- Montage de clichés flexographiques en caoutchouc et photopolymère sur cylindre ou sur manchon, lorsqu'il est nécessaire de monter en premier le cliché sur la mousse.
- L'Exafit® 43129HP est particulièrement adapté pour être utilisé sur des cylindres de faibles diamètres dans le secteur industriel de l'étiquetage.
- L'Exafit® 43129HP est utilisée aussi bien pour des impressions en tramées que combinées

AVANTAGES

- Idéal pour monter le cliché en premier sur la mousse.
- Son adhésion forte et son pouvoir collant immédiat élevé du côté cliché, font de l'Exafit® 43129HP un produit très polyvatent, qui pourra être utilisé dans de nombreuses applications de montage associant des clichés caoutchouc ou photopolymère sur divers types de manchons et de cylindres métalliques
- La mousse spéciale en PE est conçue pour obtenir des impressions tramées et combinées de qualité supérieure à des vitesses élevées.
- La structure compressible de la mousse permet de compenser les irrégularités qui peuvent exister entre le cylindre de contre-pression, les clichés d'impression et le cylindre ou le manchon porte-clichés. Une parfaite qualité d'impression est ainsi obtenue, même à grande vitesse.

Cette fiche technique n'est fournie qu'à titre indicatif par Scapa. Le contenu de cette fiche technique est considéré comme fiable mais son exactitude n'est pas garantie. Les résultats présentés dans cette fiche technique peuvent ne pas être pertinents pour tous les utilisateurs du produit et il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit à l'usage prévu. Scapa décline expressément toute garantie expresse ou implicite, y compris au niveau de la qualité marchande et de l'adéquation à un usage particulier, dans toute la mesure permise par la loi et n'accepte aucune responsabilité (directe, indirecte ou consécutive) résultant de l'utilisation du produit ou de l'utilisation de la fiche technique. Scapa n'exclut pas sa responsabilité en cas de décès ou de blessures résultant de sa négligence ou d'une fraude. Scapa désigne Scapa Group plc et de ses filiales.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Adhésion par pelage sur l'acier (angle de 90°), face du cliché	9	(N/25mm)	Scapa
Adhésion par pelage sur l'acier (angle de 90°), face du cylindre	4.5	(N/25mm)	Scapa
Résistance aux températures - Max	70	°C	-
Épaisseur totale	430	µm	AFERA 4006

PRÉSENTATION STANDARD

- Marque: Scapa
- Axe / Mandrin: 76 mm (3”)
- Dimension : 455 mm x 25 m
- Dimension : 1380 mm x 25 m
- Rouleau / Carton: 1

RECOMMANDATIONS

Les rouleaux doivent être stockés à plat sur leurs bords coupés, dans leur emballage d’origine. Ils doivent être conservés à l’abri de la poussière, de la chaleur, de la lumière, de l’humidité et des émanations de solvant. La durée de vie prévue variera selon les conditions de température et d’humidité. Une période de stockage de 24 mois maximum est conseillée à partir de la date de fabrication, à une température située entre +10°C et + 25°C. La mise en oeuvre de cette mousse devra être faite sur des surfaces de pose sèches et débarrassées de toute poussière, graisse ou autre produit contaminant.

Cette fiche technique n'est fournie qu'à titre indicatif par Scapa. Le contenu de cette fiche technique est considéré comme fiable mais son exactitude n'est pas garantie. Les résultats présentés dans cette fiche technique peuvent ne pas être pertinents pour tous les utilisateurs du produit et il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit à l'usage prévu. Scapa décline expressément toute garantie expresse ou implicite, y compris au niveau de la qualité marchande et de l'adéquation à un usage particulier, dans toute la mesure permise par la loi et n'accepte aucune responsabilité (directe, indirecte ou consécutive) résultant de l'utilisation du produit ou de l'utilisation de la fiche technique. Scapa n'exclut pas sa responsabilité en cas de décès ou de blessures résultant de sa négligence ou d'une fraude. Scapa désigne Scapa Group plc et de ses filiales.