Fiche technique

Hanno® - Mousse filtrante

Description du produit
Mousse polyuréthane à base de polyester

Caractéristiques du produit
Structure à cellules ouvertes et pores réguliers, élastique et compensatrice de tolérances, résistance modérée à l'hydrolyse

Domaines d'application
Solutions techniques dans le domaine
- automobile
- construction de machines et d'appareils
- Matériau filtrant pour filtres à carburant, séparateurs d'huile et de vapeurs pour cabines de peinture et de pulvérisation.
- Matériau filtrant pour diverses applications dans le domaine de la ventilation et de la climatisation.

Forme de livraison
Blocs, plaques, découpes, pièces estampées (dimensions sur demande)

Traitement
La mousse filtrante Hanno® peut être dotée d'une fonction autocollante, facilement découpée et estampée.

Remarques
les matériaux à structure en mousse souple ont tendance à subir des variations dimensionnelles lors de leur transformation (découpage, fraisage, pressage, enroulement, montage, etc.). En règle générale,
les tolérances dimensionnelles de la norme DIN 7715-P3 peuvent être respectées.
En cas d'exigences particulières en matière de stabilité dimensionnelle, veuillez contacter notre service clientèle.

Nettoyage
Le matériau ne devrait pas entraîner de salissures importantes. Pour les pièces autocollantes, les résidus de colle peuvent être éliminés à l'essence si nécessaire. Respectez les consignes de sécurité relatives au produit de nettoyage utilisé.

Élimination
La mousse filtrante Hanno®peut être éliminée dans les décharges ou les incinérateurs de déchets ménagers, dans le respect des réglementations locales en matière d'élimination des déchets.

Consignes de sécurité
Sur la base des données et de l'expérience disponibles, le produit n'est pas considéré comme une substance dangereuse au sens de la réglementation sur les substances dangereuses et des directives CE correspondantes. Nous recommandons toutefois de respecter les règles de prudence et d'hygiène habituelles pour la manipulation de substances chimiques.

Limitations de responsabilité
Nos conditions générales de vente et de garantie s'appliquent. Vous pouvez les consulter à l'**adresse www.hanno.com**. Cette fiche technique est fournie à titre indicatif, sans garantie. Les conseils d'utilisation indiqués doivent être adaptés aux conditions réelles. L'utilisateur est tenu de vérifier l'adéquation et les possibilités d'application du produit par ses propres essais afin d' éviter tout échec, pour lequel nous déclinons toute responsabilité. Sous réserve de modifications techniques.

Vous pouvez demander la dernière version de cette fiche technique sur **info@hanno.com**.

Caractéristiques techniques

Couleur	–	noir
Densité brute	DIN EN ISO 845	32 kg/m³ ± 10 %
Résistance à la compression	DIN EN ISO 3386	4,0 ± 0,5 kPa (40 %)
Résistance à la traction	DIN EN ISO 1798	env. 150 kPa
Allongement à la rupture	DIN EN ISO 1798	env. 150 %
Indice de porosité	–	45 ±54
Température d'utilisation	-	-40 °C à +100 °C

Hanno Werk GmbH & Co. KG
Hanno-Ring 3–5
30880 Laatzen
Deutschland
Telefon: +49 5102 7000-0
info@hanno.com
www.hanno.com

Hanno (Schweiz) AG
Gewerbestrasse 10
4450 Sissach
Schweiz
Telefon: +41 61 973 86 02
info@hanno.ch
www.hanno.ch

HANNO

DE –04052023 –1 /1 –Hanno®- Mousse filtrante ppi45 – Dr Andreas Hohlfeld