DERAY Gaine thermorétractable Thermodur 2:1

Les gaines rétractables existent en différentes qualités et exécutions: Flexibles ou semi-rigides, à parois minces ou épaisses, transparentes ou en couleurs, avec ou sans colle intérieure, auto-extinguibles ou inflammables, avec rétraction accrue, excellente résistanc à la chaleur, résistant à l'huile, à l'abrasion etc. Un vaste choix de différents types est à votre disposition, souvent avec homologation VG, UL/CSA ou MIL etc.

Domaines d'application

- Pour l'isolation
- Gainage
- Focalisation
- Marquage
- Protection contre l'humidité
- Mécanique et à la flexion, etc.

Les gaines rétractables, grâce à leur utilisation simple, sont une solution économique, techniquement valable et sûre. Veuillez noter le mode d'emploi.

Caractéristiques de produit

- Rétrécissement très rapide
- Ne fond pas
- Flexible
- Température de rétraction 90 °C
- Rétraction longitudinale max. 10 %

Indication d'application

Le diamètre de la gaine avant la rétraction doit être choisi de manière à ce que le diamètre après rétraction ne soit que l'égèrement plus petit que celui de la pièce à enrober (env. 10-15%). Veuillez noter que les valeurs "épaisseur après rétraction" mentionnées sont inférieures si vous ne rétractes pas la gaine complètement. Couper la longueur de la gaine proprement, en évitant des encoches qui auraient tendance à s'agrandir lors du rétrécissement. Attention, la gaine se rétracte aussi longitudinalement. Ensuite enfiler la gaine par dessus la pièce à revêtir. Si nécessaire utiliser du talc. Les pièces à grand diamètre devraient être préchauffées. Commencer la rétraction avec un appareil débitant de la chaleur, tel que soufflette à air chaud ou four ou tunnel chauffant, en partant d'un bout à l'autre. Le respect optimal de la température de rétraction est important pour un temps court. Les temératures maximales et minimales idéales sont indiquées. Les gaines à parois minces se rétractent très vite sans réchauffement important des pièces. La rétraction des gaines avec colle intérieure peut provoquer des coulures à l'extérieur. Des déviations peuvent être obtenues en pinçant les extrêmités. Eviter le surchauffage en répartissant la chaleur. Les cloques, la décoloration ou des fissures indiquent le surchauffage.

Caractéristiques

Série: Thermodur

Couleur	Diamètre intérieurs après rétrécissement mm	Diamètre intérieurs avant rétrécissement mm	Matériau	Norme	Article
Noir	0.6	1.2	PE	VG 95343, Teil 05, UL224, CSA C22.2, MIL-I-23053/5 Cl. 1 + 2, AMS 3636 und 3637	10076004
Noir	0.8	1.6	PE	VG 95343, Teil 05, UL224, CSA C22.2, MIL-I-23053/5 Cl. 1 + 2, AMS 3636 und 3637	10076011
Noir	1.2	2.4	PE	VG 95343, Teil 05, UL224, CSA C22.2, MIL-I-23053/5 Cl. 1 + 2, AMS 3636 und 3637	10076028

Désistement: Le contenu de ce support d\'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

PR1579278053308611_FR_17.05.2024

Couleur	Diamètre intérieurs après rétrécissement mm	Diamètre intérieurs avant rétrécissement mm	Matériau	Norme	Article
Noir	1.6	3.2	PE	VG 95343, Teil 05, UL224, CSA C22.2, MIL-I-23053/5 Cl. 1 + 2, AMS 3636 und 3637	10076035
Noir	2.4	4.8	PE	VG 95343, Teil 05, UL224, CSA C22.2, MIL-I-23053/5 Cl. 1 + 2, AMS 3636 und 3637	10076042
Noir	3.2	6.4	PE	VG 95343, Teil 05, UL224, CSA C22.2, MIL-I-23053/5 Cl. 1 + 2, AMS 3636 und 3637	10076059
Noir	4.8	9.5	PE	VG 95343, Teil 05, UL224, CSA C22.2, MIL-I-23053/5 Cl. 1 + 2, AMS 3636 und 3637	10076066
Noir	6.4	12.7	PE	VG 95343, Teil 05, UL224, CSA C22.2, MIL-I-23053/5 Cl. 1 + 2, AMS 3636 und 3637	10076073
Noir	9.5	19	PE	VG 95343, Teil 05, UL224, CSA C22.2, MIL-I-23053/5 Cl. 1 + 2, AMS 3636 und 3637	10076080
Noir	12.7	25.4	PE	VG 95343, Teil 05, UL224, CSA C22.2, MIL-I-23053/5 Cl. 1 + 2, AMS 3636 und 3637	10076097
Noir	19	38	PE	VG 95343, Teil 05, UL224, CSA C22.2, MIL-I-23053/5 Cl. 1 + 2, AMS 3636 und 3637	10076105
Noir	25.4	51	PE	VG 95343, Teil 05, UL224, CSA C22.2, MIL-I-23053/5 Cl. 1 + 2, AMS 3636 und 3637	10076112
Noir	38	76	PE	VG 95343, Teil 05, UL224, CSA C22.2, MIL-I-23053/5 Cl. 1 + 2, AMS 3636 und 3637	10076129
Noir	50.8	101.6	PE	VG 95343, Teil 05, UL224, CSA C22.2, MIL-I-23053/5 Cl. 1 + 2, AMS 3636 und 3637	10344134

Désistement: Le contenu de ce support d\'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

PR1579278053308611_FR_17.05.2024