TRESSE DE VERRE V9900

Composition

Fil en fibre de verre E

Caractéristiques

La tresse en verre V9900 est fabriquée avec différents types de fil et peut être fournie en section ronde, carrée ou rectangulaire. La tresse en E-Glass est un produit à haute résistance avec une faible compressibilité, particulièrement recommandé pour les applications en service sévère. Lorsque la tresse est revêtue de graphite, la lubrification est améliorée.

La tresse en E-Glass est réalisée à partir de filaments continus de fibre E-Glass texturisés jusqu'à un maximum de 9 microns. Ces fibres provoquent une irritation de la peau nettement inférieure par rapport aux fibres plus grossières.

La tresse V9900 en E-Glass présente une excellente stabilité chimique, résistant à l'attaque de la plupart des agents corrosifs. Les exceptions comprennent les acides fluorhydrique et phosphorique ainsi que les alcalis concentrés. Aucune eau d'hydratation n'est présente. Excellente résistance diélectrique.

Applications

- Joints statiques dans les chaudières à vapeur et les fours à coke
- Joints pour échangeurs de chaleur
- Joints entre éléments filtrants
- Revêtement des conduits de gaz d'échappement
- Applications d'étanchéité pour usage général

Données techniques

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	5	75			2 ÷ 12	0 ÷ 550	32 ÷ 540 / 1000

- N'utilisez jamais le produit à la température et à la pression maximales associées. Consultez le fabricant pour plus d'informations.
- La température maximale peut être maintenue pour de courtes expositions

Tresse de Verre V9900

La tresse en E-Glass présente une excellente stabilité chimique, résistant à l'attaque de la plupart des agents corrosifs.
Les exceptions comprennent les acides fluorhydrique et phosphorique ainsi que les alcalis concentrés.
Aucune eau d'hydratation n'est présente.
Excellente résistance diélectrique.

Les informations fournies dans cette publication, ainsi que celles transmises aux utilisateurs sous d'autres formes, proviennent de notre expérience et sont communiquées selon les meilleures connaissances disponibles. Toutefois, comme de nombreux facteurs échappant à notre connaissance et à notre contrôle peuvent influencer l'utilisation des produits, aucune garantie, explicite ou implicite, n'est donnée quant à ces contenus. Les limites opérationnelles indiquées ne constituent pas une confirmation que ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Évitez d'utiliser le produit aux limites maximales de température et de pression. La température maximale n'est supportable que pour de courtes périodes dans des conditions spécifiques. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les images dans le DS peuvent ne pas représenter exactement le produit, sa couleur et/ou son marquage.

CARRARA GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 carrara.it - info@carrara.it

TRESSE DE VERRE V9900

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8	1	2.2	61.7	203	61.7	91.9
4	-	1	2.2	34.7	114	34.7	51.7
5	3/16	1	2.2	22.2	73	22.2	33.1
6	-	2.5	5.5	38.6	127	15.4	23
6.5	1/4	2.5	5.5	32.9	108	13.1	19.6
8	5/16	2.5	5.5	21.7	71	8.7	12.9
9.5	3/8	2.5	5.5	15.4	50	6.2	9.2
10	-	2.5	5.5	13.9	46	5.6	8.3
11	7/16	2.5	5.5	11.5	38	4.6	6.8
12	-	2.5	5.5	9.6	32	3.9	5.7
12.7	1/2	2.5	5.5	8.6	28	3.4	5.1
14	9/16	5	11	14.2	46	2.8	4.2
16	5/8	5	11	10.9	36	2.2	3.2
17.5	11/16	5	11	9.1	30	1.8	2.7
18	-	5	11	8.6	28	1.7	2.6
19	3/4	5	11	7.7	25	1.5	2.3
22	7/8	5	11	5.7	19	1.1	1.7
25.5	1	5	11	4.3	14	0.9	1.3

- Le poids au mètre et le poids de l'emballage peuvent avoir une tolérance de +/- 10%. D'autres tailles et emballages sont disponibles sur demande.

Les informations fournies dans cette publication, ainsi que celles transmises aux utilisateurs sous d'autres formes, proviennent de notre expérience et sont communiquées selon les meilleures connaissances disponibles. Toutefois, comme de nombreux facteurs échappant à notre connaissance et à notre contrôle peuvent influencer l'utilisation des produits, aucune garantie, explicite ou implicite, n'est donnée quant à ces contenus. Les limites opérationnelles indiquées ne constituent pas une confirmation que ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Évitez d'utiliser le produit aux limites maximales de température et de pression. La température maximale n'est supportable que pour de courtes périodes dans des conditions spécifiques. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les images dans le DS peuvent ne pas représenter exactement le produit, sa couleur et/ou son marquage.

GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 carrara.it - info@carrara.it