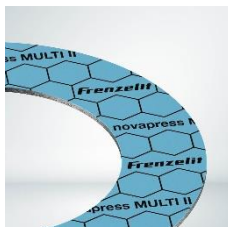


novapress® MULTI II



Composition

Matériau d'étanchéité composé de fibres d'aramide hautes performances, de charges fonctionnelles spéciales, de graphite et d'un liant en élastomère NBR.

Informations générales

Certifications et Agréments	BAM, BS 7531 Grade X, DVGW, DNV GL, TA Luft
Couleur	Bleu
Impression	Motif nid d'abeille FRENZELIT noir
Traitement	Revêtement anti-adhésif
Valeurs caractéristiques	DIN EN 13555
Températures d'application	www.frenzelit.com www.novadisc.de

Propriétés physiques (Valeurs types)

Epaisseur		[mm]	0,50	1,00	1,50	2,00	3,00
Densité	DIN 28090-2	[g/cm³]	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
Relaxation sous contrainte	300 °C DIN 52913	[N/mm²]	40	35	27	22	16
Compressibilité	ASTM F 36 J	[%]	7	7	7	7	7
Reprise élastique		[%]	60	60	60	60	60
Déformation à froid ϵ_{KSW}		[%]	6	6	6	6	6
Déformation rémanente à froid ϵ_{KRW}	DIN 28090-2	[%]	3	3	3	3	3
Déformation à chaud $\epsilon_{WSW/200}$		[%]	6	7	9	10	14
Déformation rémanente à chaud $\epsilon_{WRW/200}$		[%]	2	2	2	2	2
Taux de fuite spécifique	DIN 3535-6	[mg/m/s]	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Résistance à la traction transversale	DIN 52910	[N/mm²]	12	12	12	12	12
Résistance chimique	ASTM F 146						
IRM 903 Modification du poids	5 h / 150 °C	[%]	6	6	6	6	6
IRM 903 Modification de l'épaisseur		[%]	2	2	2	2	2
Fuel B Modification du poids	5 h / 23 °C	[%]	8	8	8	8	8
Fuel B Modification de l'épaisseur		[%]	4	4	4	4	4
Teneur en chlorure (hydrosoluble)	PV01605	[ppm]	≤ 150	≤ 150	≤ 150	≤ 150	≤ 150

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications aux données techniques dans le cadre d'améliorations du produit.

Programme de livraison (Tolérances selon DIN 28091-1)

Dimensions	[mm]	1000 x 1500 / 1500 x 1500 / 3000 x 1500
Epaisseurs	[mm]	0,3 / 0,5 / 0,75 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0 / 4,0
Autres épaisseurs sur demande		

Notes importantes

Les informations techniques de nos produits, mentionnées dans nos fiches techniques, sont données à titre d'information et s'appliquent à nos produits tels qu'ils sont livrés. En raison de la diversité des conditions d'application, d'installation et de fonctionnement possibles, l'expérience a montré qu'aucune conclusion contraignante sur le comportement de nos produits dans des conditions réelles ne peut être tirée des données techniques. Il reste donc de la responsabilité de l'exploitant de vérifier l'adéquation du produit sélectionné à l'application considérée. Le montage de nos produits et matériels doit être effectué par du personnel qualifié dans le respect des directives applicables. Vous trouverez des directives d'installation et d'autres informations utiles sur notre page d'accueil (www.frenzelit.com / TechInfo). Notre département technique se fera un plaisir de vous fournir des conseils, sans engagement.