HYDRO PLUS

SEALING TECHNOLOGIES |

KIT 220 JOINTS TORIQUES - SILICONE TRANSPARENT

Assortiment VMQ • 17 dimensions • Étanchéité et maintenance



Identification du produit
Marque : **HYDRO PLUS**
Matière : Silicone VMQ
Aspect : transparent
Contenu : 220 pièces (tableau client).
17 tailles ; 18 lignes dans le tableau.

CARACTÉRISTIQUES PHYSICOCHIMIQUES

Paramètre	Description / statut
Température	-60 °C à +230 °C. Plage non confirmée par une fiche du composé ; ne vaut pas qualification en eau chaude, vapeur ou stérilisation.
Souplesse et comportement	Bonne flexibilité et résistance à l'ozone et au vieillissement. Résistance à l'usure et au déchirement limitée : privilégier une fonction statique.
Compatibilité générale VMQ	Eau, alcools, glycols et solutions aqueuses diluées peuvent être compatibles selon les conditions. Validation requise pour le fluide, la concentration, la température et le temps de contact.
Limites chimiques générales	Compatibilité avec carburants, hydrocarbures, huiles minérales, solvants chlorés et oxydants forts.
Données du composé	Dureté Shore A, densité, traction, allongement, compression rémanente, formulation et procédé de réticulation

APPLICATIONS:

Agroalimentaire : joints statiques de bouchons, couvercles, raccords et petits équipements de dosage ou de remplissage, pour fluides compatibles et géométries adaptées.
Pharmaceutique : joints statiques de raccords, porte-filtres et équipements de dosage ; contact produit conditionné à la qualification du composé et du procédé.

HYDRO PLUS

SEALING TECHNOLOGIES | MAROC JOINT

COMPOSITION DU KIT - DIMENSIONS ET VALIDATION

Cotes et quantités reprises du tableau fourni par le client.
Notation client : section d2 × diamètre intérieur d1 (mm).
Ø extérieur calculé = d1 + 2 × d2. Le doublon 1,9 × 6,5 est conservé.

N°	d1 intérieur (mm)	d2 section (mm)	Ø extérieur calculé (mm)	Qté
1	2	1,9	5,8	20
2	3	1,9	6,8	20
3	4	1,9	7,8	20
4	5	1,9	8,8	20
5	6,5	1,9	10,3	10
6	6,5	1,9	10,3	10
7	7,5	1,9	11,3	10
8	8,5	1,9	12,3	10
9	9,5	1,9	13,3	10
10	11	1,9	14,8	10
11	12	1,9	15,8	10
12	13	1,9	16,8	10
13	15	1,9	18,8	10
14	17	1,9	20,8	10
15	22	1,9	25,8	10
16	28	1,9	31,8	10
17	12,5	2,4	17,3	10
18	15	2,4	19,8	10
	TOTAL : 17 tailles			220

CONDITIONS D’UTILISATION ET DOCUMENTS À OBTENIR

Vérifier la gorge, la compression, la pression et l’état des surfaces. Éviter pincement, torsion et arêtes vives au montage. Pour CIP, SIP ou autoclave, confirmer la compatibilité avec chaque agent et cycle .