

Elastomère base (code DIN/ISO 1629)	Code mélange	Duretes standard step de 5°shore	Couleur	Autres couleurs	Caracteristiques principales	Utilisation Standard	Homologes
Acrylo-nitrile butadiène (NBR)	ME0007	40, 45, 50, 55, <u>60</u> , <u>65</u> , <u>70</u> , 75, <u>80</u> , 85, 90	Noir	No	Très haut nitrile, antiessence	Mélange pour utilisations en contact avec des huiles même agressives, carburants diesel et essence sans plomb. Mauvaise résistance aux basses températures.	
Acrylo-nitrile butadiène (NBR)	ME0015	40, 45, 50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, 80	Noir	No	Haute élasticité	Mélange pour l'utilisation dans des installations où l'on demande un retour élastique supérieur à la norme et un très bon Compression Set. Idéal pour les joints et les joints toriques montés en automatique. Résistance à la température et aux huiles dans la norme.	
Acrylo-nitrile butadiène (NBR)	ME0020	40, 45, 50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, 80, 85, 90	Noir	No	Très bas contenu de nitrile. Résistant à la basse température	Mélange pour les utilisations aux basses et très basses températures. Discrète résistance à certains types d'huiles et de carburants.	
Acrylo-nitrile butadiène (NBR)	ME0025	40, 45, 50, 55, <u>60</u> , 65, <u>70</u>	Noir	No	Anti-déchirure, anti-usure	Mélange avec une élasticité exceptionnelle en plus d'une très grande résistance à la déchirure et à la fatigue. Idéal pour les membranes. Indiqué également pour l'utilisation en contact avec des produits anti-cryptogamiques et désherbants.	
Acrylo-nitrile butadiène (NBR)	ME0035	40, 45, 50, 55, 60, 65, <u>70</u>	Noir	No	Bas contenu de nitrile	Pour les utilisations où il faut une bonne résistance aux basses températures et de très bonnes caractéristiques physiques et mécaniques.	
Acrylo-nitrile butadiène (NBR)	ME0055	40, 45, 50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, 80, 85, 90	Noir	No	Résistant à l'ozone et à la lumière	Pour les utilisations où l'on demande une très bonne résistance à l'ozone et à l'effet de détérioration provoqué par la lumière. Très bonne résistance à la rouille saline.	

Elastomère base (code DIN/ISO 1629)	Code mélange	Duretes standard step de 5°shore	Couleur	Autres couleurs	Caracteristiques principales	Utilisation Standard	Homologes
Acrylo-nitrile butadiène (NBR)	ME0069	40, 45, 50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, 80, 85, 90	Noir	No	Eco	Mélange standard économique avec des caractéristiques physiques et chimiques semblables au mélange ME0070.	
Acrylo-nitrile butadiène (NBR)	ME0070	30, 35, <u>40</u> , <u>45</u> , <u>50</u> , <u>55</u> , <u>60</u> , <u>65</u> , <u>70</u> , <u>75</u> , <u>80</u> , <u>85</u> , <u>90</u> , 95	Noir	No	Standard, antigaz	Mélange Standard avec des ingrédients certifiés. De très bonnes caractéristiques mécaniques et une bonne résistance à la température. Une très bonne compatibilité avec de nombreux fluides, huiles et gaz. Idéal pour les applications dynamiques sur des appareils pneumatiques et hydrauliques.	EN549 CIRC102M.S. D.M.21/3/73
Acrylo-nitrile butadiène (NBR)	ME0072	40, 45, <u>50B</u> , 55, <u>60B</u> , 65, <u>70B</u> , 75, 80, 85, 90	Blanc	Oui	Coloré	Mélange non toxique, indiqué pour la coloration. Possibilité de réaliser presque toutes les couleurs RAL et PANTONE® en plus des couleurs d'échantillon. Caractéristiques mécaniques inférieures par rapport au mélange base.	
Acrylo-nitrile butadiène (NBR)	ME0073	40, 45, 50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, 80, 85, 90	Noir	No	Anti-abrasion	Mélange qui contient du bisulfure de molybdène qui diminue remarquablement le coefficient de frottement. Indiqué pour l'utilisation en présence d'organes en mouvement et où il faut réduire le frottement.	
Acrylo-nitrile butadiène (NBR)	ME0075	40, 45, 50, 55, <u>60</u> , <u>65</u> , <u>70</u> , 75, 80, 85, 90	Noir	No	Haut contenu de nitrile	Mélange pour utilisations où il faut une bonne résistance aux huiles et aux carburants en général. Bonne résistance aux hautes températures. Très bonnes caractéristiques physiques et mécaniques.	

Elastomère base (code DIN/ISO 1629)	Code mélange	Duretes standard step de 5°shore	Couleur	Autres couleurs	Caracteristiques principales	Utilisation Standard	Homologes
Acrylo-nitrile butadiène (NBR)	ME0081	40, 45, 50, 55, <u>60</u> , 65, <u>70</u> , <u>75</u> , <u>80</u> , 85, <u>90</u>	Noir	No	Perox	Mélange avec accélération peroxyde. Retour élastique et Compression Set exceptionnels. A utiliser où il faut garantir une qualité constante dans le temps et une efficacité très élevée.	
Acrylo-nitrile butadiène (NBR)	ME0090	50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90	Jaune	Oui	Perox	Mélange coloré avec accélération peroxyde. L'accélération peroxyde pourvoit parfaitement à la détérioration des caractéristiques, typique des mélanges colorés.	
Acrylo-nitrile butadiène (NBR)	ME0995	<u>40</u> , <u>45</u> , <u>50</u> , <u>55</u> , <u>60</u> , <u>65</u> , <u>70</u> , <u>75</u> , <u>80</u> , <u>85</u> , <u>90</u>	Noir	No	Pour eau potable	Mélange avec de très bonnes caractéristiques mécaniques et bon Compression Set. Indiqué pour utilisation avec eau potable chaude et froide.	WRC-WRAS, ACS
Acrylo-nitrile butadiène (NBR)	ME0996	<u>40</u> , <u>45</u> , <u>50</u> , <u>55</u> , <u>60</u> , <u>65</u> , <u>70</u> , <u>75</u> , <u>80</u> , <u>85</u> , <u>90</u>	Noir	No	Pour eau potable	Mélange avec de très bonnes caractéristiques mécaniques et un très bon Compression Set. Indiqué pour l'utilisation en contact avec l'eau potable chaude et froide selon toutes les plus grandes réglementations mondiales.	WRC-WRAS, ACS, NSF61, DVGW-W270, DVGWKTW
Ethylène-propylène (EPM) Ethylène-propylène diène (EPDM)	ME0111	35, 40, 45, 50, <u>55</u> , <u>60</u> , 65, <u>70</u> , 75, 80	Gris	Oui	Diélectrique	Mélange diélectrique pour articles qui ont besoin d'une très bonne isolation électrique. Indiqué pour les joints pour électroménagers et câblages en général. Très bonnes caractéristiques mécaniques et bonne résistance à la rouille saline.	
Ethylène-propylène (EPM) Ethylène-propylène diène (EPDM)	ME0144	35, 40, 45, <u>50</u> , 55, <u>60</u> , 65, <u>70</u> , 75, 80	Gris	Oui	Diélectrique, sans amines	Mélange très semblable au ME0111 ma Réalisé sans amines. Très bon Compression Set.	

Elastomère base (code DIN/ISO 1629)	Code mélange	Duretes standard step de 5°shore	Couleur	Autres couleurs	Caracteristiques principales	Utilisation Standard	Homologes
Ethylène-propylène (EPM) Ethylène-propylène diène (EPDM)	ME0155	40, 45, 50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, 80	Noir	No	Anti-acide	Mélange spécial pour utilisations en contact avec acides et similaires très agressifs. Très bonne résistance à la température et bon Compression-Set.	
Ethylène-propylène (EPM) Ethylène-propylène diène (EPDM)	ME0160	40, 45, 50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, 80	Beige	Oui	Anti-flamme	Mélange anti-flamme avec de très bonnes caractéristiques physiques et mécaniques et bon Compression Set. Peut être réalisé de beaucoup couleurs.	
Ethylène-propylène (EPM) Ethylène-propylène diène (EPDM)	ME0166	50, 55, 60, 65, <u>70</u>	Noir	No	Anti-vapeur	Mélange particulièrement indiqué pour l'utilisation en présence de vapeur même sous pression et avec des traces d'autres composants. Très bonne résistance à la température et bonnes caractéristiques mécaniques en général.	
Ethylène-propylène (EPM) Ethylène-propylène diène (EPDM)	ME0170	30, <u>35</u> , <u>40</u> , <u>45</u> , <u>50</u> , <u>55</u> , <u>60</u> , <u>65</u> , <u>70</u> , <u>75</u> , <u>80</u>	Noir	No	Standard	Mélange standard pour toutes les utilisations. Indiqué pour le contact avec les vapeurs (max. 140°C) et air jusqu'à 100°C. Se prête également à l'étanchéité des fluides pourvu qu'ils ne soient pas d'origine minérale. Bonnes caractéristiques mécaniques.	
Ethylène-propylène (EPM) Ethylène-propylène diène (EPDM)	ME0175	40, 45, 50, 55, 60, <u>65G</u> , <u>70B</u> , 75, <u>80B</u>	Lilas	Oui	Coloré	Mélange indiqué pour la coloration. Possibilité de réaliser presque toutes les couleurs RAL et PANTONE® en plus des couleurs d'échantillon. Caractéristiques mécaniques inférieures au mélange base.	

Elastomère base (code DIN/ISO 1629)	Code mélange	Duretes standard step de 5°shore	Couleur	Autres couleurs	Caracteristiques principales	Utilisation Standard	Homologes
Ethylène-propylène (EPM) Ethylène-propylène diène (EPDM)	ME0176	50, 55, <u>60</u> , 65, <u>70</u>	Noir	No	Haute élasticité	Mélange avec un très bon retour élastique et un Compression Set très bas qui est très proche de celui que l'on peut obtenir avec les mélanges peroxydes. Idéal pour les étanchéités qui ont besoin de garantie de durée et d'étanchéité supérieures au mélange standard.	
Ethylène-propylène (EPM) Ethylène-propylène diène (EPDM)	ME0182	<u>50</u> , <u>55</u> , <u>60</u> , <u>65</u> , <u>70</u> , <u>75</u> , <u>80</u> , <u>85</u> , <u>90</u>	Noir	No	Perox	Mélange avec un très bon retour élastique et un Compression Set exceptionnel avec accélération peroxyde. Ce mélange est nécessaire pour toutes les applications où il faut garantir une étanchéité sure et qui dure.	
Ethylène-propylène (EPM) Ethylène-propylène diène (EPDM)	ME0190	50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, 80, 85, 90	Bleu clair	Oui	Perox	Mélange coloré avec accélération peroxyde. Ce mélange unit les caractéristiques élevées typiques des mélanges vulcanisés au peroxyde avec la possibilité d'être coloré.	
Ethylène-propylène (EPM) Ethylène-propylène diène (EPDM)	ME0195	50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, <u>80</u> , 85, 90	Noir	No	Perox très bas écrasement	Mélange avec caractéristiques de Compression Set exceptionnelles unies à la résistance à la température en continu. Particulièrement indiqué pour l'utilisation dans des installations de chauffage et d'autres utilisations similaires, où il faut garantir une étanchéité constante pendant une longue période et où la température d'exercice est continue.	

Elastomère base (code DIN/ISO 1629)	Code mélange	Duretes standard step de 5°shore	Couleur	Autres couleurs	Caracteristiques principales	Utilisation Standard	Homologes
Ethylène-propylène (EPM) Ethylène-propylène diène (EPDM)	ME0940	40, 45, <u>50</u> , <u>55</u> , <u>60</u> , <u>65</u> , <u>70</u> , <u>75</u> , <u>80</u> , <u>85</u> , <u>90</u>	Noir	No	Perox, pour eau potable	Mélange avec d'exceptionnelles caractéristiques mécaniques et Compression Set. Homologué selon les principales réglementations mondiales pour l'utilisation en contact avec l'eau potable chaude et froide. Très bonne résistance à la température.	ACS, WRC-WRAS, DVGW-KTW, NSF61, EN681WA, EN681WB, DVGW-W270
Ethylène-propylène (EPM) Ethylène-propylène diène (EPDM)	ME0942	40, 45, 50, <u>55</u> , <u>60</u> , 65, <u>70</u> , 75, <u>80</u> , 85, 90	Noir	No	Pour eau potable	Mélange pour joints en contact avec eau potable chaude et froide.	ACS, WRC-WRAS
Fluoro-carbone (FPM o FKM)	ME0201	50, 55, 60, <u>65</u> , <u>65V</u> , <u>70</u> , <u>70V</u> , 75, <u>80</u> , <u>80V</u> , 85, 90	Vert clair	Oui	Pour eau et gaz	Mélange avec des caractéristiques mécaniques et de Compression Set très semblables au mélange ME0270, homologué pour l'utilisation en contact avec gaz et en contact avec eau potable chaude et froide.	NSF61, EN549
Fluoro-carbone (FPM o FKM)	ME0202	50, 55, 60, 65, <u>65V</u> , <u>70</u> , <u>70V</u> , 75, 80, 85, 90	Noir	Oui	Anti-acide	Mélange particulièrement étudié pour l'utilisation en contact avec des acides et leurs mélanges. Idéal également en contact avec des produits anti-cryptogamiques et très agressifs. Bonnes caractéristiques mécaniques.	
Fluoro-carbone (FPM o FKM)	ME0211	50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, 80, 85, 90	Marron	Oui	Anti-essence	Mélange pour la réalisation d'articles utilisées en contact avec les essences, compris celles alternatives et à base de distillés.	
Fluoro-carbone (FPM o FKM)	ME0220	50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, 80, 85, 90	Noir	Oui	Anti-vapeur	Mélange chargé pour l'utilisation en présence de vapeur (160°C) également en continu et sous pression. De très bonnes caractéristiques mécaniques et résistance aux hautes températures.	

Elastomère base (code DIN/ISO 1629)	Code mélange	Duretes standard step de 5°shore	Couleur	Autres couleurs	Caracteristiques principales	Utilisation Standard	Homologes
Fluoro-carbone (FPM o FKM)	ME0233	50, 55, 60, <u>65</u> , <u>70</u> , <u>75</u> , <u>80</u> , 85, 90	Noir	Oui	Haute élasticité	Mélange avec un retour élastique au-delà de la norme. Idéal pour les joints et les joints toriques montés en automatique. Température et caractéristiques dans la norme.	
Fluoro-carbone (FPM o FKM)	ME0270	45, <u>50</u> , <u>55</u> , <u>60</u> , <u>65</u> , <u>65V</u> , <u>70</u> , <u>70V</u> , <u>75</u> , <u>80</u> , <u>80V</u> , <u>85</u> , <u>90</u> , <u>90V</u> , 95	Noir	Oui	Standard	Mélange standard qui peut être réalisé coloré avec de bonnes caractéristiques mécaniques et résistance aux hautes températures. Indiqué pour le contact avec gaz. Bonne résistance à l'usure.	EN549
Fluoro-carbone (FPM o FKM)	ME0274	50, 55, 60, 65, <u>70V</u> , 75, 80, 85, 90	Vert	Oui	Coloré	Mélange indiqué pour la coloration. Possibilité de réaliser presque toutes les couleurs RAL et PANTONE® en plus des couleurs d'échantillon.	
Fluoro-carbone (FPM o FKM)	ME0275	<u>70</u> , 75, 80, 85, 90	Noir	Oui	Eco	Mélange économique indiqué pour les articles statiques et soumis à peu de contraintes. Bon Compression Set.	
Fluoro-carbone (FPM o FKM)	ME0299	60, 65, <u>70</u> , 75, 80, 85, 90	Noir	No	GLT	Mélange GLT pour l'utilisation à de basses températures. Résistance même jusqu'à -45°C. Caractéristiques physiques et mécaniques dans la norme.	
Silicone (MVQ o VQM)	ME0303	30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, 80	Transparent	Oui	Transparent	Mélange indiqué seulement pour l'étanchéité statique. Transparence exceptionnelle semblable au verre. Retarde le jaunissement caractéristique du produit fini. Idéal pour les articles esthétiques.	
Silicone (MVQ o VQM)	ME0305	30, 35, <u>40</u> , <u>45</u> , <u>50</u> , <u>55</u> , <u>60</u> , <u>65</u> , <u>70</u> , <u>75</u> , <u>80</u> , 85	Rouge brique	Oui	Eco	Mélange indiqué seulement pour l'étanchéité statique. Caractéristiques mécaniques Compression Set dans la norme.	

Elastomère base (code DIN/ISO 1629)	Code mélange	Duretes standard step de 5°shore	Couleur	Autres couleurs	Caracteristiques principales	Utilisation Standard	Homologes
Silicone (MVQ o VQM)	ME0306	<u>20</u> , 25, <u>30</u> , 35, <u>40</u>	Orange	Oui	Basse dureté	Mélange indiqué seulement pour l'étanchéité statique avec des degré de dureté très bas. Caractéristiques mécaniques en dessous de la moyenne et Compression Set à peine suffisant. Etablir attentivement le type d'étanchéité.	
Silicone (MVQ o VQM)	ME0307	30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, 80	Jaune fonce	Oui	Anti-gaz	Mélange indiqué seulement pour l'étanchéité statique. Basse perméabilité aux gaz. De très bonnes caractéristiques mécaniques et Compression Set.	
Silicone (MVQ o VQM)	ME0309	30, 35, 40, 45, <u>50</u> , <u>55</u> , <u>60</u> , <u>65</u> , <u>70</u> , 75, 80	Bleu	Oui	Compression	Mélange indiqué seulement pour l'étanchéité statique et où l'on demande un très bon Compression Set, une basse déformation sous pression et une constance exceptionnelle. Indiqué pour l'utilisation en contact avec l'eau.	
Silicone (MVQ o VQM)	ME0320	30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, 80	Gris fonce	Oui	Anti-déchirure	Mélange indiqué seulement pour l'étanchéité statique. Formulation étudiée pour articles qui ont besoin d'une bonne résistance à la déchirure. Caractéristiques dans la norme.	
Silicone (MVQ o VQM)	ME0333	40, 45, 50, 55, <u>60</u> , 65, <u>70</u> , 75, 80	Rouge vif	Oui	Platinique	Mélange indiqué seulement pour l'étanchéité statique. Bon Compression Set et caractéristiques mécaniques plus que bonnes. Elasticité exceptionnelle. Caractéristiques très semblables au Silicone Liquide. Accélération Platinique.	

Elastomère base (code DIN/ISO 1629)	Code mélange	Duretes standard step de 5°shore	Couleur	Autres couleurs	Caracteristiques principales	Utilisation Standard	Homologes
Silicone (MVQ o VQM)	ME0345	30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, 80	Bleu ciel	Oui	Anti-vapeur	Mélange indiqué seulement pour l'étanchéité. Utilisation en présence de vapeur garantie jusqu'à 140°C avec de très bonnes caractéristiques mécaniques et Compression Set.	
Silicone (MVQ o VQM)	ME0350	40, 45, 50, 55, 60, 65, <u>70</u> , 75, 80	Beige	Oui	Anti-flamme	Mélange indiqué seulement pour l'étanchéité statique. Formulation étudiée pour éteindre le feu. Indiqué également pour les articles contre les accidents de travail, pour les câblages et pour les électroménagers.	
Silicone (MVQ o VQM)	ME0365	30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, <u>70</u>	Jaune clair	Oui	Huile2	Mélange indiqué seulement pour l'étanchéité statique. Caractéristiques et mécaniques et Compression Set dans la norme. Formulation auto-lubrifiante avec l'ajout de 2% d'huile.	
Silicone (MVQ o VQM)	ME0367	30, 35, 40, 45, 50, 55, <u>60</u> , 65, 70	Jaune clair	Oui	Huile4	Mélange indiqué seulement pour l'étanchéité statique. Caractéristiques et mécaniques et Compression Set dans la norme. Formulation auto-lubrifiante avec l'ajout de 4% d'huile.	
Silicone (MVQ o VQM)	ME0369	30, 35, 40, 45, 50, 55, <u>60</u> , 65, 70	Jaune clair	Oui	Huile6	Mélange indiqué seulement pour l'étanchéité statique. Caractéristiques et mécaniques et Compression Set dans la norme. Formulation auto-lubrifiante avec l'ajout de 6% d'huile.	
Silicone (MVQ o VQM)	ME0370	30, 35, 40, 45, <u>50</u> , 55, <u>60</u> , 65, <u>70</u> , 75, 80, 85, 90	Rouge vif	Oui	Standard	Mélange standard pour utilisation générale indiqué seulement pour l'étanchéité statique. Très bonnes caractéristiques mécaniques et Compression Set. Se prête particulièrement aux applications pneumatiques jusqu'à 210°C et au.	

Elastomère base (code DIN/ISO 1629)	Code mélange	Duretes standard step de 5°shore	Couleur	Autres couleurs	Caracteristiques principales	Utilisation Standard	Homologes
Silicone (MVQ o VQM)	ME0371	30, 35, 40, 45, 50, <u>55</u> , <u>60</u> , 65, <u>70</u> , 75, 80, 85	Blanc	Oui	Super	Mélange indiqué seulement pour l'étanchéité statique de moyenne/haute gamme. Peut être parfaitement coloré puisqu'il est de base transparente. Caractéristiques mécaniques et Compression Set supérieurs aux autres.	
Silicone (MVQ o VQM)	ME0399	40, 45, 50, 55, <u>60</u> , 65, <u>70</u> , 75, 80	Rouge vif	Oui	Platinique Eco	Mélange indiqué seulement pour étanchéité statique. Bon Compression Set et caractéristiques mécaniques plus que bonnes. Elasticité exceptionnelle. Caractéristiques très semblables au silicone liquide. Couleur couvrante.	
Silicone (MVQ o VQM)	ME2020	10, 15, 20, 25, <u>30</u> , 35, <u>40</u> , 45, <u>50</u> , 55, <u>60</u> , <u>65</u> , <u>70</u> , 75, <u>80</u>	Rouge vif	Oui	Bio-médical et alimentaire	Mélange indiqué seulement pour utilisation en étanchéité statique, se prête particulièrement aux applications pneumatiques où il a de bonnes prestations jusqu'à 210°C. homologué pour le contact avec l'eau potable chaude et froide. Répond aux caractéristiques pour le secteur médical et alimentaire, selon toutes les normes de secteur.	
Styrène butadiène (SBR)	ME0410	40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80	Noir	Oui	Eco	Mélange économique pour l'utilisation dans des installations en contact avec des fluides à base de glycol et de fluides réfrigérants. N'est pas indiqué pour le contact avec des huiles minérales, hydrocarbures et ozone.	WRC-WRAS, DVGW-KTW, ACS, NSF61, DVGW-W270

Elastomère base (code DIN/ISO 1629)	Code mélange	Duretes standard step de 5°shore	Couleur	Autres couleurs	Caracteristiques principales	Utilisation Standard	Homologes
Styrène butadiène (SBR)	ME0470	40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80	Noir	Oui	Standard	Mélange standard pour l'utilisation dans des installations en contact avec des fluides à base de glycol et de fluides réfrigérants. Comportement stable à l'intérieur d'un ample spectre de températures: -50°/100°C. N'est pas indiqué pour le contact avec des huiles minérales, hydrocarbures et ozone.	
Fluorosilicone (MFQ o FVQM)	ME0555	40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80	Blue ciel	Oui	Standard	Mélange coloré. Ce mélange particulier est utilisé dans des applications extrêmes, comme celles de l'aéronautiques, grâce à sa grande élasticité aussi bien à des hautes qu'à des basses températures, et à la compatibilité avec des fluides de nature différente comme les huiles minérales, les hydrocarbures et l'air.	
Chloroprène (CR)	ME0670	40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80	Noir	No	Standard	Mélange qui présente une bonne résistance au vieillissement et aux agents atmosphériques, il est indiqué pour l'étanchéité de solutions salines, d'ammoniaque et de gaz réfrigérants.	
Chloroprène (CR)	ME0677	40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80	Noir	No	Anti-flamme	Capable de maintenir les caractéristiques physiques et chimiques constantes pour un ample spectre de températures, il présente des bonnes capacités de résistance au feu direct. Indiqué pour les utilisations sur les appareils électroménagers.	

Elastomère base (code DIN/ISO 1629)	Code mélange	Duretes standard step de 5°shore	Couleur	Autres couleurs	Caracteristiques principales	Utilisation Standard	Homologes
Vamac (EAM)	ME0770	60, 65, <u>70</u> , 75, 80	Noir	No	Standard	Mélange indiqué pour l'utilisation en contact avec les huiles minérales même à des hautes températures (160°C), et résistant au vieillissement en contact avec l'air et l'ozone jusqu'à des températures de 180°C.	
Nitrile hydrogéné (HNBR)	ME0870	50, 55, 60, 65, <u>70</u> , <u>70V</u> , <u>75</u> , 80, 85, <u>90</u>	Noir	Oui	Standard	Utilisable dans une vaste gamme d'applications pneumatiques et hydrauliques par sa grande résistance au vieillissement et par sa compatibilité. Homologué pour l'étanchéité de gaz. Présente de très bonnes propriétés mécaniques et résiste à l'air chaude jusqu'à 160°C.	EN549
Urepan (AU)	ME1070	50, 55, 60, 65, 70, 75, 80	Noir	Oui	Standard	Utilisable dans une vaste gamme d'applications pneumatiques et hydrauliques par sa grande résistance au vieillissement et par sa compatibilité avec de nombreux.	
Polyacrylate (ACM)	ME1170	50, 55, 60, 65, 70, 75, 80	Noir	No	Standard	Il s'agit d'un mélange qui présente une bonne résistance au vieillissement et une très bonne tolérance avec les lubrifiants de différente nature, il est donc idéal pour les applications dans le secteur automobile.	
Epichlorhydrine (ECO)	ME1270	50, 55, 60, 65, 70, 75, 80	Noir	No	Standard	Utilisable dans une vaste gamme d'applications pneumatiques et hydrauliques par sa grande résistance au vieillissement et par sa compatibilité avec de nombreux fluides. Sa basse perméabilité aux gaz fait qu'il peut être utilisé dans des applications d'étanchéité du vide. Bonnes caractéristiques élastiques même à des basses températures.	

Elastomère base (code DIN/ISO 1629)	Code mélange	Duretes standard step de 5°shore	Couleur	Autres couleurs	Caracteristiques principales	Utilisation Standard	Homologes
Butyle (IIR)	ME1370	50, 55, 60, 65, 70, 75, 80	Noir	No	Standard	Bonne résistance du vide et résistance au vieillissement causé par le contact air et ozone. Haut degré d'isolation électrique. Utilisable pour l'étanchéité en contact avec des fluides pour la réfrigération.	
Butadiène (BR)	ME1470	50, 55, 60, 65, 70, 75, 80	Noir	No	Standard	Très résistant au vieillissement et à l'abrasion, conserve de bonnes propriétés élastiques même à des basses températures.	
Chlorobutyle (CIIR)	ME1570	50, 55, 60, 65, 70, 75, 80	Noir	No	Standard	Présente des caractéristiques physiques et chimiques semblables au mélange IIR duquel il dérive. L'ajout du chlore lui donne une plus grande élasticité avec une basse valeur de Compression Set même aux basses températures.	
Chlorosulfonil-polyéthylène (CSM)	ME1670	50, 55, 60, 65, 70, 75, 80	Noir	Oui	Standard	Très bonne résistance au vieillissement et bonnes caractéristiques diélectriques et de résistance au feu. N'est pas indiqué pour l'utilisation en contact avec les huiles minérales et hydrocarbures aromatiques.	
Perfluore (FFPM o FFKM) (Hypalon)	ME1770	50, 55, 60, 65, 70, 75, 80	Noir	Oui	Standard	Très haute compatibilité avec de nombreux fluides et très bonne résistance au vieillissement. Maintient les propres caractéristiques chimiques et physiques jusqu'à des températures très élevées, proches de 300°C. Ne peut pas être utilisé dans des applications dynamiques aux basses températures, entre -25°C et -30°C, puisqu'il perd beaucoup de son élasticité et devient fragile.	