



## KALREZ® O-ring FFKM 95 Compound 0090

Kalrez 0090 is speciaal ontwikkeld om herhaaldelijk RGD [rapid gas decompression] te kunnen weerstaan. Dit materiaal is hiermee resistent tegen Explosieve Decompressie (ED), getest conform NORSOK M-710. Daarnaast is dit materiaal tevens uitstekend chemisch resistent en kan worden toegepast bij zeer hoge temperaturen. Hiermee is dit materiaal uitermate geschikt voor toepassing in extreme olie- en gastoe toepassingen.

### Kenmerken

**Materiaal:** FFKM

**Kleur:** Zwart

**Hardheid:** 95

**Compound:** 0090

**Temperatuurgebied:** -21 / 250 °C

**Goedkeuring/regelgeving:** NORSOK M710, Total, REACH

| Inwendige diameter | Snoerdikte | Maat volgens AS568-BS1806-ISO3601 | Artikel                        |
|--------------------|------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| mm                 | mm         |                                   | Max. 200 artikelen in de tabel |
| 0.74               | 1.02       | 001                               | 12078442                       |
| 1.07               | 1.27       | 002                               | 12078453                       |
| 1.24               | 2.62       | 102                               | 12078498                       |
| 1.42               | 1.52       | 003                               | 12078454                       |
| 1.78               | 1.78       | 004                               | 12078455                       |
| 2.06               | 2.62       | 103                               | 12078499                       |
| 2.57               | 1.78       | 005                               | 12078456                       |
| 2.84               | 2.62       | 104                               | 12078500                       |
| 2.9                | 1.78       | 006                               | 12078457                       |
| 3.63               | 2.62       | 105                               | 12078501                       |
| 3.68               | 1.78       | 007                               | 11911043                       |
| 4.34               | 3.53       | 201                               | 12078575                       |
| 4.42               | 2.62       | 106                               | 12078502                       |
| 4.47               | 1.78       | 008                               | 12078458                       |
| 5.23               | 2.62       | 107                               | 12078503                       |
| 5.28               | 1.78       | 009                               | 12078459                       |
| 5.94               | 3.53       | 202                               | 12078576                       |
| 6.02               | 2.62       | 108                               | 12078504                       |
| 6.07               | 1.78       | 010                               | 12078460                       |
| 7.52               | 3.53       | 203                               | 12078577                       |
| 7.59               | 2.62       | 109                               | 12078505                       |
| 7.65               | 1.78       | 011                               | 11911041                       |
| 9.12               | 3.53       | 204                               | 12078578                       |
| 9.19               | 2.62       | 110                               | 12078506                       |
| 9.25               | 1.78       | 012                               | 12078461                       |
| 10.69              | 3.53       | 205                               | 12078579                       |
| 10.77              | 2.62       | 111                               | 12078507                       |
| 10.82              | 1.78       | 013                               | 11911040                       |
| 12.29              | 3.53       | 206                               | 12078580                       |
| 12.37              | 2.62       | 112                               | 12078508                       |
| 12.42              | 1.78       | 014                               | 12078462                       |
| 13.87              | 3.53       | 207                               | 12078581                       |
| 13.94              | 2.62       | 113                               | 12078509                       |
| 14                 | 1.78       | 015                               | 12078463                       |
| 15.47              | 3.53       | 208                               | 12078582                       |
| 15.54              | 2.62       | 114                               | 12078510                       |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

| Inwendige diameter | Snoerdikte | Maat volgens AS568-BS1806-ISO3601 | Artikel                        |
|--------------------|------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| mm                 | mm         |                                   | Max. 200 artikelen in de tabel |
| 15.6               | 1.78       | 016                               | 12078464                       |
| 17.04              | 3.53       | 209                               | 12078583                       |
| 17.12              | 2.62       | 115                               | 12078511                       |
| 17.17              | 1.78       | 017                               | 11911042                       |
| 18.64              | 3.53       | 210                               | 12078584                       |
| 18.72              | 2.62       | 116                               | 12078512                       |
| 18.77              | 1.78       | 018                               | 12078465                       |
| 20.22              | 3.53       | 211                               | 12078585                       |
| 20.29              | 2.62       | 117                               | 12078513                       |
| 20.35              | 1.78       | 019                               | 12078466                       |
| 21.82              | 3.53       | 212                               | 12078586                       |
| 21.89              | 2.62       | 118                               | 12078514                       |
| 21.95              | 1.78       | 020                               | 12078467                       |
| 23.39              | 3.53       | 213                               | 12078587                       |
| 23.47              | 2.62       | 119                               | 12078515                       |
| 23.52              | 1.78       | 021                               | 12078468                       |
| 24.99              | 3.53       | 214                               | 12078588                       |
| 25.07              | 2.62       | 120                               | 12078516                       |
| 25.12              | 1.78       | 022                               | 12078469                       |
| 26.57              | 3.53       | 215                               | 12078589                       |
| 26.64              | 2.62       | 121                               | 12078517                       |
| 26.7               | 1.78       | 023                               | 12078470                       |
| 28.17              | 3.53       | 216                               | 12078590                       |
| 28.24              | 2.62       | 122                               | 12078518                       |
| 28.3               | 1.78       | 024                               | 12078471                       |
| 29.74              | 3.53       | 217                               | 12078591                       |
| 29.82              | 2.62       | 123                               | 12078519                       |
| 29.87              | 1.78       | 025                               | 12078472                       |
| 31.34              | 3.53       | 218                               | 12078592                       |
| 31.42              | 2.62       | 124                               | 12078520                       |
| 31.47              | 1.78       | 026                               | 12078473                       |
| 32.92              | 3.53       | 219                               | 12078593                       |
| 32.99              | 2.62       | 125                               | 12078521                       |
| 33.05              | 1.78       | 027                               | 12078474                       |
| 34.52              | 3.53       | 220                               | 12078594                       |
| 34.59              | 2.62       | 126                               | 12078522                       |
| 34.65              | 1.78       | 028                               | 12078475                       |
| 36.09              | 3.53       | 221                               | 12078595                       |
| 36.17              | 2.62       | 127                               | 12078523                       |
| 37.69              | 3.53       | 222                               | 12078596                       |
| 37.77              | 2.62       | 128                               | 12078524                       |
| 37.82              | 1.78       | 029                               | 12078476                       |
| 39.34              | 2.62       | 129                               | 12078525                       |
| 40.87              | 3.53       | 223                               | 12078597                       |
| 40.94              | 2.62       | 130                               | 12078526                       |
| 41                 | 1.78       | 030                               | 12078477                       |
| 42.52              | 2.62       | 131                               | 12078527                       |
| 44.04              | 3.53       | 224                               | 12078598                       |
| 44.12              | 2.62       | 132                               | 12078528                       |
| 44.17              | 1.78       | 031                               | 12078478                       |
| 45.69              | 2.62       | 133                               | 12078529                       |
| 47.22              | 3.53       | 225                               | 12078599                       |
| 47.29              | 2.62       | 134                               | 12078530                       |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

| Inwendige diameter | Snoerdikte | Maat volgens AS568-BS1806-ISO3601 | Artikel                        |
|--------------------|------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| mm                 | mm         |                                   | Max. 200 artikelen in de tabel |
| 47.35              | 1.78       | 032                               | 12078479                       |
| 48.9               | 2.62       | 135                               | 12078531                       |
| 50.39              | 3.53       | 226                               | 12078600                       |
| 50.47              | 2.62       | 136                               | 12078532                       |
| 50.52              | 1.78       | 033                               | 12078480                       |
| 52.07              | 2.62       | 137                               | 12078533                       |
| 53.57              | 3.53       | 227                               | 12078601                       |
| 53.64              | 2.62       | 138                               | 12078534                       |
| 53.7               | 1.78       | 034                               | 12078481                       |
| 55.25              | 2.62       | 139                               | 12078535                       |
| 56.74              | 3.53       | 228                               | 12078602                       |
| 56.82              | 2.62       | 140                               | 12078536                       |
| 56.87              | 1.78       | 035                               | 12078482                       |
| 58.42              | 2.62       | 141                               | 12078537                       |
| 59.92              | 3.53       | 229                               | 12078603                       |
| 59.99              | 2.62       | 142                               | 12078538                       |
| 60.05              | 1.78       | 036                               | 12078483                       |
| 61.6               | 2.62       | 143                               | 12078539                       |
| 63.09              | 3.53       | 230                               | 12078604                       |
| 63.17              | 2.62       | 144                               | 12078540                       |
| 63.22              | 1.78       | 037                               | 12078484                       |
| 64.77              | 2.62       | 145                               | 12078541                       |
| 66.27              | 3.53       | 231                               | 12078605                       |
| 66.34              | 2.62       | 146                               | 12078542                       |
| 66.4               | 1.78       | 038                               | 12078485                       |
| 67.95              | 2.62       | 147                               | 12078543                       |
| 69.44              | 3.53       | 232                               | 12078606                       |
| 69.52              | 2.62       | 148                               | 12078544                       |
| 69.57              | 1.78       | 039                               | 12078486                       |
| 71.12              | 2.62       | 149                               | 12078545                       |
| 72.62              | 3.53       | 233                               | 12078607                       |
| 72.69              | 2.62       | 150                               | 12078546                       |
| 72.75              | 1.78       | 040                               | 12078487                       |
| 75.79              | 3.53       | 234                               | 12078608                       |
| 75.87              | 2.62       | 151                               | 12078547                       |
| 75.92              | 1.78       | 041                               | 12078488                       |
| 78.97              | 3.53       | 235                               | 12078609                       |
| 82.14              | 3.53       | 236                               | 12078610                       |
| 82.22              | 2.62       | 152                               | 12078548                       |
| 82.27              | 1.78       | 042                               | 12078489                       |
| 85.32              | 3.53       | 237                               | 12078611                       |
| 88.49              | 3.53       | 238                               | 12078612                       |
| 88.57              | 2.62       | 153                               | 12078549                       |
| 88.62              | 1.78       | 043                               | 12078490                       |
| 91.67              | 3.53       | 239                               | 12078613                       |
| 94.84              | 3.53       | 240                               | 12078614                       |
| 94.92              | 2.62       | 154                               | 12078550                       |
| 94.97              | 1.78       | 044                               | 12078491                       |
| 98.02              | 3.53       | 241                               | 12078615                       |
| 101.19             | 3.53       | 242                               | 12078616                       |
| 101.27             | 2.62       | 155                               | 12078551                       |
| 101.32             | 1.78       | 045                               | 12078492                       |
| 104.37             | 3.53       | 243                               | 12078617                       |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

| Inwendige diameter | Snoerdikte | Maat volgens AS568-BS1806-ISO3601 | Artikel                        |
|--------------------|------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| mm                 | mm         |                                   | Max. 200 artikelen in de tabel |
| 107.54             | 3.53       | 244                               | 12078618                       |
| 107.62             | 2.62       | 156                               | 12078552                       |
| 107.67             | 1.78       | 046                               | 12078493                       |
| 110.49             | 5.33       | 348                               | 11911044                       |
| 110.72             | 3.53       | 245                               | 12078619                       |
| 113.89             | 3.53       | 246                               | 12078620                       |
| 113.97             | 2.62       | 157                               | 12078553                       |
| 114.02             | 1.78       | 047                               | 12078494                       |
| 117.07             | 3.53       | 247                               | 12078621                       |
| 120.24             | 3.53       | 248                               | 12078622                       |
| 120.32             | 2.62       | 158                               | 12078554                       |
| 120.37             | 1.78       | 048                               | 12078495                       |
| 123.42             | 3.53       | 249                               | 12078623                       |
| 126.59             | 3.53       | 250                               | 12078624                       |
| 126.67             | 2.62       | 159                               | 12078555                       |
| 126.72             | 1.78       | 049                               | 12078496                       |
| 129.77             | 3.53       | 251                               | 12078625                       |
| 132.94             | 3.53       | 252                               | 12078626                       |
| 133.02             | 2.62       | 160                               | 12078556                       |
| 133.07             | 1.78       | 050                               | 12078497                       |
| 136.12             | 3.53       | 253                               | 12078627                       |
| 139.29             | 3.53       | 254                               | 12078628                       |
| 139.37             | 2.62       | 161                               | 12078557                       |
| 142.47             | 3.53       | 255                               | 12078629                       |
| 145.64             | 3.53       | 256                               | 12078630                       |
| 145.72             | 2.62       | 162                               | 12078558                       |
| 148.82             | 3.53       | 257                               | 12078631                       |
| 151.99             | 3.53       | 258                               | 12078632                       |
| 152.07             | 2.62       | 163                               | 12078559                       |
| 158.34             | 3.53       | 259                               | 12078633                       |
| 158.42             | 2.62       | 164                               | 12078560                       |
| 164.69             | 3.53       | 260                               | 12078634                       |
| 164.77             | 2.62       | 165                               | 12078561                       |
| 171.04             | 3.53       | 261                               | 12078635                       |
| 171.12             | 2.62       | 166                               | 12078562                       |
| 177.39             | 3.53       | 262                               | 12078636                       |
| 177.47             | 2.62       | 167                               | 12078563                       |
| 183.74             | 3.53       | 263                               | 12078637                       |
| 183.82             | 2.62       | 168                               | 12078564                       |
| 190.09             | 3.53       | 264                               | 12078638                       |
| 190.17             | 2.62       | 169                               | 12078565                       |
| 196.44             | 3.53       | 265                               | 12078639                       |
| 196.52             | 2.62       | 170                               | 12078566                       |
| 202.79             | 3.53       | 266                               | 12078640                       |
| 202.87             | 2.62       | 171                               | 12078567                       |
| 209.14             | 3.53       | 267                               | 12078641                       |
| 209.22             | 2.62       | 172                               | 12078568                       |
| 215.49             | 3.53       | 268                               | 12078642                       |
| 215.57             | 2.62       | 173                               | 12078569                       |
| 221.84             | 3.53       | 269                               | 12078643                       |
| 221.92             | 2.62       | 174                               | 12078570                       |
| 228.19             | 3.53       | 270                               | 12078644                       |
| 228.27             | 2.62       | 175                               | 12078571                       |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

| Inwendige diameter | Snoerdikte | Maat volgens AS568-BS1806-ISO3601 | Artikel                        |
|--------------------|------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| mm                 | mm         |                                   | Max. 200 artikelen in de tabel |
| 234.54             | 3.53       | 271                               | 12078645                       |
| 234.62             | 2.62       | 176                               | 12078572                       |
| 240.97             | 2.62       | 177                               | 12078573                       |
| 247.32             | 2.62       | 178                               | 12078574                       |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.