

# Proguard

Polimeri ceramici - protectie anticoroziva



## Proguard CN 100 ISO

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Polimer:</b>                 | compozit bicomponent ce contine microparticule ceramice, ranforsat cu nano-particule, avand la baza celor mai noi rasini de tip Novolac |
| <b>Aplicatii:</b>               | suprafete metalice din medii extrem de agresive expuse temperaturilor ridicate  |
| <b>Rezistenta chimica:</b>      | excelenta   |
| <b>Rezistenta la abraziune:</b> | 80 mg (ASTM D 4060)   |

## Proguard CN 100

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Polimer:</b>                 | ceramic bicomponent pe baza de Novolac in amestec cu microparticule ceramice                                  |
| <b>Aplicatii:</b>               | suprafete metalice, fibra de sticla, material plastic armat, suprafete din beton din medii extrem de agresive |
| <b>Rezistenta chimica:</b>      | excelenta   |
| <b>Rezistenta la abraziune:</b> | < 80 mg (ASTM D 4060)   |

## Proguard CN 200

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Polimer:</b>                 | compozit bicomponent cu microparticule ceramic, ranforsat cu nano-particule, avand la baza celor mai noi rasini de tip Novolac |
| <b>Aplicatii:</b>               | suprafete metalice din medii extrem de agresive expuse temperaturilor ridicate   |
| <b>Rezistenta chimica:</b>      | excelenta  |
| <b>Rezistenta la abraziune:</b> | 80 mg (ASTM D 4060)  |

## **Proguard CN-1M (V12, I3)**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Polimer:</b>                 | bicomponent continand particule microceramice, armat cu nano-particule, pe baza de rasini ultramodern tip Novolac       |
| <b>Aplicatii:</b>               | suprafete supuse unor conditii deosebit de agresive si unor temperaturi ridicate  |
| <b>Rezistenta chimica:</b>      | excelenta ( >8.000h in amestecul: 1/3 acid sulfuric 98%; 1/3 metanol pur, 1/3 solutie de clorura de sodiu 3% - la 50°C) |
| <b>Rezistenta la abraziune:</b> | excelenta   |

## **Proguard CN-1M (V12, I4)**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Polimer:</b>                 | bicomponent, continand microparticule silanice high-tech, armat cu nano-particule, pe baza de rasini ultramodern tip epoxi-novolac |
| <b>Aplicatii:</b>               | suprafete supuse unor conditii deosebit de agresive si unor temperaturi ridicate   |
| <b>Rezistenta chimica:</b>      | excelenta (>8.000h in amestecul: 1/3 acid sulfuric 98%; 1/3 metanol pur; 1/3 solutie de clorura de sodiu 3% - la 50°C)             |
| <b>Rezistenta la abraziune:</b> | excelenta  |

## **Proguard CN-1M (V15, I3)**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Polimer:</b>                 | bicomponent, continand microparticule silanice high-tech, armat cu nano-particule, pe baza de rasini ultramodern tip epoxi-novolac |
| <b>Aplicatii:</b>               | suprafete supuse unor conditii deosebit de agresive si unor temperaturi ridicate   |
| <b>Rezistenta chimica:</b>      | excelenta (>8.000h in amestecul: 1/3 acid sulfuric 98%; 1/3 metanol pur; 1/3 solutie de clorura de sodiu 3% - la 50°C)             |
| <b>Rezistenta la abraziune:</b> | excelenta  |

## **Proguard CN-1M V12W4 (Aplicare in conditii de iarna)**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Polimer:</b>                 | bicomponent, continand microparticule silanice high-tech, armat cu nano-particule, pe baza de rasini ultramoderntip epoxi-novolac  |
| <b>Aplicatii:</b>               | gama larga de suprafete supuse unor conditii deosebit de agresive si unor temperaturi ridicate. Poate fi aplicat in interval de temperatura $-10^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$ |
| <b>Rezistenta chimica:</b>      | excelenta  |
| <b>Rezistenta la abraziune:</b> | excelenta  |

## **Proguard CN-1M V15 W4**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Polimer:</b>                 | bicomponent, continand microparticule silanice high-tech, armat cu nano-particule, pe baza de rasini ultramodern tip epoxi-novolac   |
| <b>Aplicatii:</b>               | gama larga de suprafete supuse unor conditii deosebit de agresive si unor temperaturi ridicate. Poate fi aplicat in interval de temperatura $-10^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$ |
| <b>Rezistenta chimica:</b>      | excelenta  |
| <b>Rezistenta la abraziune:</b> | excelenta  |

## **Proguard CN-1M/-SRB (V12, I3)**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Polimer:</b>                 | bicomponent, continand microparticule silanice high-tech, armat cu nano-particule, pe baza de rasini ultramodern tip epoxi-novolac |
| <b>Aplicatii:</b>               | gama larga de suprafete supuse unor conditii deosebit de agresive si unor temperaturi ridicate                                     |
| <b>Rezistenta chimica:</b>      | excelenta ( >8.000h in amestecul: 1/3 acid sulfuric 98%; 1/3 metanol pur; 1/3 solutie de clorura de sodiu 3% - la 50°C)            |
| <b>Rezistenta la abraziune:</b> | excelenta  |

## **Proguard CN-OC (V12, I3)**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Polimer:</b>                 | bicomponent, continand particule microceramice, armat cu nano-particule, pe baza de rasini hibride tip epoxi-novolac    |
| <b>Aplicatii:</b>               | suprafete supuse unor conditii deosebit de agresive si unor temperaturi ridicate  |
| <b>Rezistenta chimica:</b>      | excelenta (>8.000 h in amestecul: 1/3 acid sulfuric 98%; 1/3 metanol pur; 1/3 solutie de clorura de sodiu 3% - la 50°C) |
| <b>Rezistenta la abraziune:</b> | excelenta   |

## **Proguard VEG**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Polimer:</b>                 | bicomponent vinil esteric aditivat cu fulgi de fibra de sticla de dimensiuni stricte |
| <b>Rezistenta chimica:</b>      | excelenta  |
| <b>Rezistenta la abraziune:</b> | excelenta  |

Iti stam alaturi pentru orice intrebare si consultanta la datele de contact:

### **B-Team Corrosion Protection**

Str. Vasile Voiculescu, Nr. 26, Sector 3, 031236, Bucuresti, Romania

Tel/Fax: (+4) 021 205 30 20 / (+4) 021 316 91 58 /

Mobil: (+4) 0747 133 933

E-mail: cristian.gabor@bteam.ro, [office@bteam.ro](mailto:office@bteam.ro)

Web: [www.anticoroziv.eu](http://www.anticoroziv.eu) / [www.antibrasiv.eu](http://www.antibrasiv.eu)