

## ARPRO RE

| Grau                    | Descrição   | Aprovação para contato direto com alimentos* | Peso (mg) | Densidade aparente (g/l) | Embalagem   |
|-------------------------|---|--|-----------|--------------------------|-------------|
| REvolution <sup>1</sup> | Quase 100% de conteúdo reciclado                            | Não  | 1.2       | 34                       | Saco        |
| 5121 RE <sup>1</sup>    | 25% de conteúdo reciclado                                   | Não  | 1.0       | 21                       | Granel/Saco |
| 5134 RE <sup>1</sup>    | 25% de conteúdo reciclado                                   | Não  | 1.2       | 34                       | Granel/Saco |
| 5253 RE <sup>1</sup>    | 25% de conteúdo reciclado & expansível até 16g/l            | Não  | 1.0       | 53                       | Granel      |
| 35 Ocean                | 15% de conteúdo reciclado de resíduos da indústria marítima | Não  | 1.2       | 35                       | Saco        |

<sup>1</sup> O conteúdo reciclado provém de peças moldadas de PPE no final da vida

## ARPRO Preto <100g/l

|      |       |     |     |    |             |
|------|-------|-----|-----|----|-------------|
| 5116 | Preto | Sim | 1.0 | 16 | Granel/Saco |
| 5118 | Preto | Sim | 1.0 | 18 | Granel/Saco |
| 5122 | Preto | Sim | 1.0 | 22 | Granel/Saco |
| 5126 | Preto | Sim | 1.0 | 26 | Granel/Saco |
| 5130 | Preto | Sim | 1.2 | 30 | Granel/Saco |
| 5135 | Preto | Não | 1.2 | 35 | Granel/Saco |
| 5142 | Preto | Sim | 1.0 | 41 | Granel/Saco |
| 5150 | Preto | Sim | 1.2 | 51 | Granel/Saco |
| 5155 | Preto | Sim | 1.2 | 56 | Granel/Saco |
| 5160 | Preto | Sim | 1.2 | 62 | Granel/Saco |
| 5170 | Preto | Sim | 1.2 | 70 | Granel/Saco |
| 5180 | Preto | Sim | 1.2 | 80 | Saco        |
| 5195 | Preto | Sim | 1.2 | 95 | Saco        |

## ARPRO Preto >100g/l

|      |       |     |     |     |      |
|------|-------|-----|-----|-----|------|
| 5912 | Preto | Sim | 2.0 | 120 | Saco |
| 5915 | Preto | Sim | 2.0 | 150 | Saco |
| 5920 | Preto | Sim | 2.0 | 200 | Saco |

## ARPRO Cinzento

|      |          |     |     |    |             |
|------|----------|-----|-----|----|-------------|
| 4133 | Cinzento | Sim | 1.2 | 33 | Granel/Saco |
|------|----------|-----|-----|----|-------------|

## ARPRO Branco

| Grau | Descrição | Aprovação para contato direto com alimentos* | Peso (mg) | Densidade aparente (g/l) | Embalagem   |
|------|-----------|--|-----------|--------------------------|-------------|
| 3115 | Branco    | Sim  | 1.2       | 15                       | Granel/Saco |
| 3122 | Branco    | Sim  | 1.2       | 22                       | Granel/Saco |
| 3133 | Branco    | Sim  | 1.2       | 33                       | Granel/Saco |
| 3150 | Branco    | Sim  | 1.2       | 51                       | Granel/Saco |
| 3180 | Branco    | Sim  | 2.0       | 80                       | Saco        |

## ARPRO Aplicação específica

|           |  |     |     |    |             |
|-----------|--|-----|-----|----|-------------|
| 4135 FR   | Retardador de chamas                     | Não | 0.8 | 35 | Saco        |
| 5121 ESDP | Proteção contra descargas eletrostáticas | Não | 1.2 | 21 | Granel/Saco |
| 5135 ESDP | Proteção contra descargas eletrostáticas | Não | 1.2 | 35 | Granel/Saco |
| 5135 LSS  | Baixa atrito / escorregamento            | Não | 0.8 | 33 | Granel/Saco |
| 5135 UV   | Geometria complexa                       | Não | 1.2 | 35 | Saco        |
| 5152 ESDP | Proteção contra descargas eletrostáticas | Não | 1.2 | 53 | Granel/Saco |
| 5195 RR   | Reduzir a interferência eletromagnética  | Não | 1.2 | 95 | Saco        |
| 5635 CG   | Geometria complexa                       | Não | 0.5 | 35 | Granel/Saco |

## ARPRO Expansão Não local

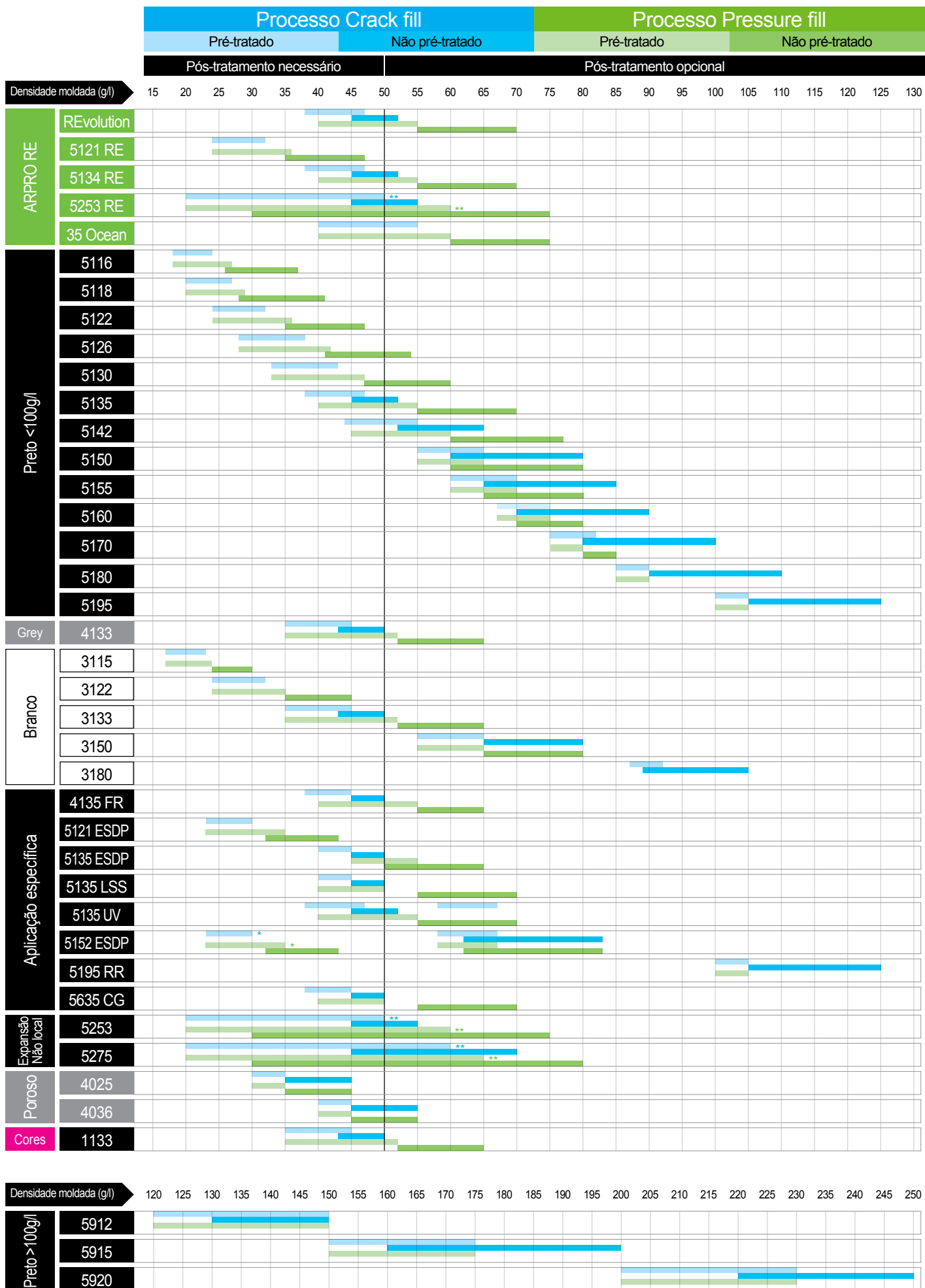
|      |                      |     |     |    |        |
|------|----------------------|-----|-----|----|--------|
| 5253 | Expansível até 16g/l | Sim | 1.0 | 53 | Granel |
| 5275 | Expansível até 16g/l | Não | 1.0 | 75 | Granel |

## ARPRO Poroso

|      |          |     |     |    |             |
|------|----------|-----|-----|----|-------------|
| 4025 | Cinzento | Sim | 1.5 | 25 | Granel/Saco |
| 4036 | Cinzento | Sim | 1.5 | 36 | Granel/Saco |

## ARPRO Cores

|      |              |     |     |    |      |
|------|--------------|-----|-----|----|------|
| 1133 | Blueberry    | Sim | 1.2 | 33 | Saco |
| 1133 | Dragon Fruit | Sim | 1.2 | 33 | Saco |
| 1133 | Orange       | Sim | 1.2 | 33 | Saco |
| 1133 | Lemon        | Sim | 1.2 | 33 | Saco |
| 1133 | Lime         | Sim | 1.2 | 33 | Saco |



\*O ARPRO 5152 ESDP também é projetado para expansão Não local para diminuir densidades de massa, começando em 20g/l.

\*\*O ARPRO 5253, 5253 RE e 5275 precisa de mais expansão Não local antes da moldagem. As densidades obtidas dependem da pressurização e do processo.

A retração, o aspecto superficial e o tempo de ciclo são influenciados pelos parâmetros do processo, a disposição das ferramentas e do equipamento e a geometria das peças.

ARPRO é uma marca registrada.