



# FICHA TÉCNICA

## MOLDURAS DE POLIESTIRENO

|                            |  |
|----------------------------|--|
| PRODUTO                    | Molduras de Poliestireno   |
| ACABAMENTO                 | Pronto para instalar   |
| COMPRIMENTO DAS BARRAS     | 2250mm / 2400 mm / 2900mm  |
| ESPESSURA DAS BARRAS       | 10mm / 15mm  |
| PESO APROXIMADO DAS BARRAS | ≈ 1,29KG   |
| VARIAÇÃO DE TONALIDADES    | Possui variação de tonalidade de acordo com o lote de fabricação |
| LOCAL DE USO               | Interno  |
| RESISTÊNCIA A PRAGAS       | Pragas não se alimentam deste produto                            |
| RESISTÊNCIA A FOGO         | Não retardante ao fogo <50mg/km                                  |
| COMPOSIÇÃO                 | 90% Reciclado + 10% virgem                                       |

| ATRIBUTO TÉCNICO                      | ENSAIO             | RESULTADO   |
|---------------------------------------|--------------------|---|
| ABSORÇÃO DE UMIDADE(IMERSÃO DE 24H)   | ASTM D 570-98      | 100% a prova d' água  |
| ESTABILIDADE DIMENSIONAL              | EN 434 / ISO 23999 | Comprimento: + -3cm;<br>Largura: + -0.3mm<br>Espessura:<br>Molde 7-10cm, a espessura + -0.5mm<br>Molde superior a 10cm, a espessura + -0,8 mm |
| RESISTÊNCIA A ABRASÃO                 | EM 660-2           | Perda de peso: 489,3mg  |
| FLAMABILIDADE                         | NBR 9442           | >60°  |
| REAÇÃO AO FOGO                        | EN 13501-1         | <60°  |
| AVALIAÇÃO DE RISCOS À SAÚDE AMBIENTAL | OEHA               | 100% Eco Friendly   |
| DILATAÇÃO TÉRMICA                     | ASTM E 831-14      | +3mm  |
| RESISTÊNCIA AO IMPACTO IZOD           | ASTM D 256-10      | 13 N/mm <sup>2</sup>  |
| RESISTÊNCIA A FLEXÃO                  | ASTM D 790-10      | largura <10cm, faixa de variação <5mm por peça<br>Largura> = 10cm faixa de curvatura <3mm por peça  |
| EMIÇÃO DE COV                         | German AGBB/DIBT   | Formaldehyde 0.02mg/m <sup>3</sup>  |
| CONTEÚDO DE METAIS PESADOS            | SGS                | Aprovado  |
| ANTI-ENVELHECIMENTO                   | SGS                | Aprovado  |
| LIVRE DE FORMALDEÍDO                  | SGS                | Aprovado  |



A JN Exclusive fornece garantia pelo período máximo de cinco anos a partir da data da emissão da nota fiscal para defeitos e fabricação.

