

LINHA ESPECIAL TR MAX

SOBRE A LINHA:

Formulada com elastômeros termoplásticos, plastificantes, componentes orgânicos, minerais e aditivos.

VANTAGENS:

- Baixa densidade;
- Ótima processabilidade;
- Aspecto transparente / Cristal.

MAX
TERMOPLÁSTICOS
JUNTOS transformando.

LIVRE DE
METAIS
PESADOS
NBR 16905
EN - 71.3

LIVRE DE
FTALATOS
BISFENOL (BPA)
NBR 16905
EN - 71.3
AFIRM - 2021

INFORMAÇÕES TÉCNICAS:

PROPRIEDADES	NORMAS DE REFERÊNCIA	330/55
Densidade (g/cm ³)	ABNT NBR ISO 2781 – 2015	0,920 ± 0,01
Dureza (Shore A)	ABNT NBR 14454 – 2020	55 ± 2
Fluidez (g/10 min - 190°C carga 5kg)	ABNT NBR 9023 – 2015	40 - 70
Abrasão ataque em 40m (mm ³)	ABNT NBR 4649 – 2014	80 - 100

1 COMPOSIÇÃO: O composto de TR é o resultado da formulação da resina de TR (elastômero termoplástico) e outras matérias primas: óleo plastificante, poliestireno, compostos minerais e aditivos.

2 ESPECIFICAÇÃO: As especificações dos produtos são baseadas nas orientações do PFI (instituto de ensaios e pesquisas para a fabricação de calçados, Pirmasens – Alemanha) associadas com pesquisas internas.

3 ARMAZENAMENTO: Manter embalagem ao abrigo da umidade. Conservar em temperatura ambiente e local ventilado, afastado da luz solar direta e de fontes de ignição. A adequada armazenagem do produto a granel minimiza o risco de degradação dos componentes.

4 AQUECIMENTO: (perfil para aquecimento / amolecimento) = sugerimos trabalhar entre as temperaturas de 155° e 160° C. É importante relatar que a temperatura e tempo para amolecimento é definido e validado internamente por cada cliente, pois existem dependências com o tipo de equipamento, molde e processo utilizado.

5 OBSERVAÇÕES: Os valores informados (especificações e resultados) são validados para o produto **não modificado**. Adições de outros materiais, aditivos e pigmentos podem modificar as características do mesmo. A Max Termoplásticos não se responsabiliza pelas alterações decorrentes destas adições.

LINHA ESPECIAL TR MAX

SOBRE A LINHA:

Formulada com elastômeros termoplásticos, plastificantes, componentes orgânicos, minerais e aditivos.

VANTAGENS:

- Baixa densidade;
- Aspecto opaco;
- Excelente dispersão de pigmentos.

MAX

TERMOPLÁSTICOS

JUNTOS transformando.

LIVRE DE
METAIS
PESADOS

NBR 16905
EN - 71.3



LIVRE DE
FTALATOS
BISFENOL (BPA)

NBR 16905
EN - 71.3
AFIRM - 2021



INFORMAÇÕES TÉCNICAS:

PROPRIEDADES	NORMAS DE REFERÊNCIA	340 GEL
Fluidez (g/10 min - 190°C carga 5kg)	ABNT NBR 9023 – 2015	80 - 100
Cor	-	Natural

1 COMPOSIÇÃO: O composto de TR é o resultado da formulação da resina de TR (elastômero termoplástico) e outras matérias primas: óleo plastificante, poliestireno, compostos minerais e aditivos.

2 ESPECIFICAÇÃO: As especificações dos produtos são baseadas nas orientações do PFI (instituto de ensaios e pesquisas para a fabricação de calçados, Pirmasens – Alemanha) associadas com pesquisas internas.

3 ARMAZENAMENTO: Manter embalagem ao abrigo da umidade. Conservar em temperatura ambiente e local ventilado, afastado da luz solar direta e de fontes de ignição. A adequada armazenagem do produto a granel minimiza o risco de degradação dos componentes.

4 AQUECIMENTO: (perfil para aquecimento / amolecimento) = sugerimos trabalhar entre as temperaturas de 155° e 160° C. É importante relatar que a temperatura e tempo para amolecimento é definido e validado internamente por cada cliente, pois existem dependências com o tipo de equipamento, molde e processo utilizado.

5 OBSERVAÇÕES: Os valores informados (especificações e resultados) são validados para o produto **não modificado**. Adições de outros materiais, aditivos e pigmentos podem modificar as características do mesmo. A Max Termoplásticos não se responsabiliza pelas alterações decorrentes destas adições.

LINHA ESPECIAL TR MAX

SOBRE A LINHA:

Formulada com elastômeros termoplásticos, plastificantes, componentes orgânicos, minerais e aditivos.

VANTAGENS:

- Baixa densidade;
- Ótima processabilidade;
- Excelente dispersão de pigmentos.

MAX
TERMOPLÁSTICOS
JUNTOS transformando.

LIVRE DE
METAIS
PESADOS
NBR 16905
EN - 71.3

LIVRE DE
FTALATOS
BISFENOL (BPA)
NBR 16905
EN - 71.3
AFIRM - 2021

INFORMAÇÕES TÉCNICAS:

PROPRIEDADES	NORMAS DE REFERÊNCIA	340/20
Densidade (g/cm ³)	ABNT NBR ISO 2781 – 2015	0,890 ± 0,01
Dureza (Shore A)	ABNT NBR 14454 – 2020	20 ± 2
Fluidez (g/10 min - 190°C carga 5kg)	ABNT NBR 9023 – 2015	80 - 100

1 COMPOSIÇÃO: O composto de TR é o resultado da formulação da resina de TR (elastômero termoplástico) e outras matérias primas: óleo plastificante, poliestireno, compostos minerais e aditivos.

2 ESPECIFICAÇÃO: As especificações dos produtos são baseadas nas orientações do PFI (instituto de ensaios e pesquisas para a fabricação de calçados, Pirmasens – Alemanha) associadas com pesquisas internas.

3 ARMAZENAMENTO: Manter embalagem ao abrigo da umidade. Conservar em temperatura ambiente e local ventilado, afastado da luz solar direta e de fontes de ignição. A adequada armazenagem do produto a granel minimiza o risco de degradação dos componentes.

4 AQUECIMENTO: (perfil para aquecimento / amolecimento) = sugerimos trabalhar entre as temperaturas de 155° e 160° C. É importante relatar que a temperatura e tempo para amolecimento é definido e validado internamente por cada cliente, pois existem dependências com o tipo de equipamento, molde e processo utilizado.

5 OBSERVAÇÕES: Os valores informados (especificações e resultados) são validados para o produto **não modificado**. Adições de outros materiais, aditivos e pigmentos podem modificar as características do mesmo. A Max Termoplásticos não se responsabiliza pelas alterações decorrentes destas adições.