



Sérgio Marcos representações - ME

Av. Telmo Silveira Drneles , 644
94940.250 - Cachoeirinha / R
Fone -051 3471 4810

Guia de Aplicação

REN CAST FC- 52 A / B

09 de Julho de 2018

RENCast FC-52 R/H (Proporção de uso)

Misturas de cargas-Diversas

O sistema REN CAST FC-52 A/B é um poliuretano amarelo claro. Apresenta excelentes propriedades mecânicas. O MDI utilizado em sua formulação não é tóxico e tem baixíssima pressão de vapor quando comprado com o TDI que é utilizado em sistemas convencionais.

MISTURA

PRODUTOS	PROPORÇÃO
RENCast FC 52 POLYOL	100 partes por peso
RENCast FC 52/53 ISOCYANATO	100 partes por peso

Sugestão de Uso

- * Modelo de Fundição
- * Cópia de Modelos
- * Reproduções Rápidas
- * Protótipos
- * Pequena fabricação de componentes moldados

Proporção de cargas

Os testes com quantidades de diversas cargas foram realizados no intuito de facilitar a escolha e fornecer um parâmetro inicial de quantidade máxima em que o sistema ainda permaneça com boa fundibilidade. O tipo de carga deve ser escolhido conforme a necessidade de cada aplicação. A quantidade total de carga é referenciada a um dos componentes, esta quantidade deve ser dividida e adicionada em cada componente tendo como base nas tabelas a seguir.

Mistura 01

PRODUTOS	PROPORÇÃO	CARGA
RENCast FC 52 POLYOL	100 p. p.	150 p.p.
RENCast FC 52/53 ISOCYANATO	100 p.p.	125 p.p.
QUARTZO M-200	275 p.p.	

Mistura 02

PRODUTOS	PROPORÇÃO	CARGA
RENCast FC 52 POLYOL	100 p.p.	180 p.p.
RENCast FC 52/53 ISOCYANATO	100 p.p.	140 p.p.
QUARTZO M-325	320 p.p.	

Guia de Aplicação

REN CAST FC- 52 A / B

SÉRGIO MARCOS REPRESENTAÇÕES - ME
AV. Telmo Silveira Dorneles, 644
CEP: 94940-250
Cachoeirinha / RS
Fone: 051 3471 4810 Cel.: 051-99374 5893
E-mail: sergiomarcosrepresentacoes@gmail.com
Home Page: <http://www.pinseafins.com.br>

Suporte:
Tel.: 051-3471 4810
E-mail: sergiomarcosrepresentacoes@gmail.com
Cel.: 051- 99374 5893

REN CAST FC-52 R/H (Proporção de uso)

Mistura 03

PRODUTOS	PROPORÇÃO	CARGA
RENCast FC 52 POLYOL	100 p.p.	125 p.p.
RENCast FC 52/53 ISOCYANATO	100 p.p.	125 p.p.
ENCORPANTE DT- 078	250 p.p.	

Mistura 04

PRODUTOS	PROPORÇÃO	CARGA
RENCast FC 52 POLYOL	100 p.p.	150 p.p.
RENCast FC 52/53 ISOCYANATO	100 p.p.	150 p.p.
ENCORPANTE DT- 082	300 p.p.	

Mistura 05

PRODUTOS	PROPORÇÃO	CARGA
RENCast FC 52 POLYOL	100 p.p.	150 p.p.
RENCast FC 52/53 ISOCYANATO	100 p.p.	120 p.p.
TALCO INDUSTRIAL	270 p.p.	

Mistura 06

PRODUTOS	PROPORÇÃO	CARGA
RENCast FC 52 POLYOL	100 p.p.	200 p.p.
RENCast FC 52/53 ISOCYANATO	100 p.p.	150 p.p.
PÓ ALUMÍNIO DIN-100	350 p.p.	

Obs.: p.p. Partes por peso.
As misturas 01 e 02 não são usináveis.

Importante

Todas as informações deste documento são baseadas em resultados obtidos através de conhecimentos práticos e testes, sendo supostamente considerados precisos, mas são fornecidos sem qualquer responsabilidade por perdas ou danos quando decorrentes de uso fora de nossos controles e/ou especificações de uso.
Os usuários sempre devem realizar testes em quantidade suficiente para determinar a adequação de uso do produto às suas aplicações desejadas. Nenhuma declaração deve ser incorporada em qualquer contrato, a não ser que esteja mútua e expressamente acordada por escrito. nem interpretada como recomendação ao uso de qualquer produto em conflito com qualquer patente.