



RELATÓRIO DE ENSAIO DE COMPRESSÃO N° 745-09



Lamiecco[®]
revestimentos ecológicos



CENTRO TECNOLÓGICO DO MOBILIÁRIO - CETEMO

Av. Pres. Costa e Silva, 571 - Caixa Postal 405
CEP 95700-000 - Bento Gonçalves - RS - Brasil
Fone: (54) 3451-4166 - Fax: (54) 3451-3585
laboratorio@cetemo.com.br

LABORATÓRIO DE CONTROLE DE QUALIDADE

RECEBIMENTO Nº: 745/09 de 6/10/2009

Interessados: Lamiocco Plásticos Ltda.
Rua Souza Lobo, 625
99255-000 - Montauri - RS
51 3222 0584 / 51 3222 0584



ENSAIO DE COMPRESSÃO

1 - DESCRIÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:

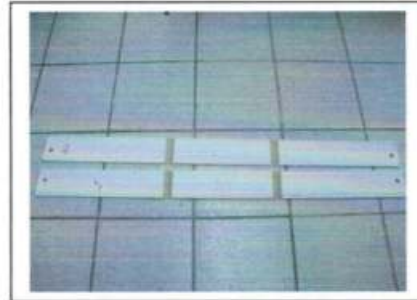
AMOSTRA 01: PRODUTO LINHA
AMOSTRA 02: PRODUTO PROPOSTO.

2 - AMOSTRAGEM:

A coleta, amostragem e identificação são de responsabilidade do cliente.

3 - NATUREZA DO TRABALHO:

Através da realização destes ensaios pretende-se avaliar o desempenho da amostra na dobra da gaveta quanto a compressão, realizado de acordo com normas descritas no item 4.3.



AMOSTRA 01 e 02 de baixo para cima

4 - PROCEDIMENTO:

4.1 - PREPARAÇÃO DA AMOSTRA:

A amostra foi preparada pelo cliente.

4.2 - MÉTODO DE ENSAIO:

O desenvolvimento do ensaio compressão foi conforme método interno do Laboratório:

- Foi utilizada célula de carga de 2000 Kgf;
- A finalização do ensaio foram os critérios de ruptura e colapso a 30% .
- Velocidade de ensaio: 50 mm/min.
- A força foi aplicada a 55 mm de uma das dobras da gaveta, conforme mostra a Foto 01.
- Foram registras a Força na Força máxima e a Força no colapso a 5%.

A reprodução deste documento só poderá ser total e depende de aprovação por escrito do laboratório.



Foto 01

5 - RESULTADOS:

Ensaio realizado 06/10/09.

AMOSTR A	RESULTADO		Nº do trabalho (em anexo)
	Média da Amostra na Força Máxima (kgf)	Média da Amostra na Força de Colapso a 5% (kgf)	
01	44,76	42,52	0237
02	42,73	40,58	0238

OBSERVAÇÃO: Os resultados são válidos somente para o estado da amostra no momento do ensaio.

Bento Gonçalves, 07 de outubro de 2009.


MARIA BALLESTRIN BERTARELLO
 Gerente Técnico do
 Laboratório Físico-químico
 SENAI/CETEMO

A reprodução deste documento só poderá ser total e depende de aprovação por escrito do laboratório.

Página 2 de 2



Lamiecco[®]
revestimentos ecológicos



lamiecco.com.br | 0800 726 80 38

Fábrica: Rua Souza Lobo, 625 - Centro - Montauri - RS - CEP: 99255.000 • Fone (54) 3319.1218

Escritório Comercial: Rua João Abbott, 503 sala 301 - Petrópolis - Porto Alegre - RS

CEP: 90460.150 • Fone (51) 3222.0584

e-mail: lamiecco@lamiecco.com.br • skype: Lamiecco Plásticos

