

Nº	INSTRUÇÃO	ILUSTRAÇÃO	POSSÍVEL FALHA	REAÇÃO																																							
1º	Preencher com os dados do fornecedor, matéria prima e lote de fornecedor	<table border="1"> <tr><td>Fornecedor:</td></tr> <tr><td>Produto:</td></tr> <tr><td>Fornecedor Lote N°:</td></tr> </table>	Fornecedor:	Produto:	Fornecedor Lote N°:	Não ter os dados para preenchimento	Solicitar à administração																																				
Fornecedor:																																											
Produto:																																											
Fornecedor Lote N°:																																											
2º	Após preencher com dados do fornecedor, preencher com número de lote interno, data da recepção, data de ensaio da resina e quantidade adquirida.	<table border="1"> <tr><td>Impregna Lote N°:</td></tr> <tr><td>Data de recepção:</td></tr> <tr><td>Data de Ensaio:</td></tr> <tr><td>Quantidade:</td></tr> </table>	Impregna Lote N°:	Data de recepção:	Data de Ensaio:	Quantidade:	Não ter os dados para preenchimento	Solicitar à administração																																			
Impregna Lote N°:																																											
Data de recepção:																																											
Data de Ensaio:																																											
Quantidade:																																											
3º	No ensaio preencher a coluna standard , com respectivos dados da tabela de parâmetros.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ENSAIO</th> <th>STANDARD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Viscosidade</td><td></td></tr> <tr><td>Densidade</td><td></td></tr> <tr><td>Tempo de Gelificação</td><td></td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">PARAMETROS STANDARD</th> </tr> <tr> <th>PROPRIEDADES</th> <th>MX2</th> <th>IM300</th> <th>REXEAL100</th> <th>WWC</th> <th>CATALISADOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Viscosidade</td> <td>27 / 32 seg.</td> <td>33 / 35 seg.</td> <td>25 / 30 seg.</td> <td>31 - 35 seg. a 20°C</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Densidade</td> <td>0,925 / 0,945 g/ml</td> <td>1,040 / 1,046 g/ml</td> <td>0,910 / 0,935 g/ml</td> <td>1,020 - 1,100 g/ml</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Tempo de Gelificação</td> <td colspan="4"></td> <td>1 a 5 min</td> </tr> </tbody> </table>	ENSAIO	STANDARD	Viscosidade		Densidade		Tempo de Gelificação		PARAMETROS STANDARD						PROPRIEDADES	MX2	IM300	REXEAL100	WWC	CATALISADOR	Viscosidade	27 / 32 seg.	33 / 35 seg.	25 / 30 seg.	31 - 35 seg. a 20°C	-	Densidade	0,925 / 0,945 g/ml	1,040 / 1,046 g/ml	0,910 / 0,935 g/ml	1,020 - 1,100 g/ml	-	Tempo de Gelificação					1 a 5 min	<p>Verificar qual a resina e lotes testados.</p>	Solicitar à administração, as informações.	
ENSAIO	STANDARD																																										
Viscosidade																																											
Densidade																																											
Tempo de Gelificação																																											
PARAMETROS STANDARD																																											
PROPRIEDADES	MX2	IM300	REXEAL100	WWC	CATALISADOR																																						
Viscosidade	27 / 32 seg.	33 / 35 seg.	25 / 30 seg.	31 - 35 seg. a 20°C	-																																						
Densidade	0,925 / 0,945 g/ml	1,040 / 1,046 g/ml	0,910 / 0,935 g/ml	1,020 - 1,100 g/ml	-																																						
Tempo de Gelificação					1 a 5 min																																						
4º	Ao receber a resina coleta amostra do lote e a validação, apenas os testes de viscosidade e densidade já validam o produto.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ENSAIO</th> <th>STANDARD</th> <th>RESULTADO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Viscosidade</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Densidade</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">PARAMETROS STANDARD</th> </tr> <tr> <th>PROPRIEDADES</th> <th>MX2</th> <th>IM300</th> <th>REXEAL100</th> <th>WWC</th> <th>CATALISADOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Viscosidade</td> <td>27 / 32 seg.</td> <td>33 / 35 seg.</td> <td>25 / 30 seg.</td> <td>31 - 35 seg. a 20°C</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Densidade</td> <td>0,925 / 0,945 g/ml</td> <td>1,040 / 1,046 g/ml</td> <td>0,910 / 0,935 g/ml</td> <td>1,020 - 1,100 g/ml</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Tempo de Gelificação</td> <td colspan="4"></td> <td>1 a 5 min</td> </tr> </tbody> </table>	ENSAIO	STANDARD	RESULTADO	Viscosidade			Densidade			PARAMETROS STANDARD						PROPRIEDADES	MX2	IM300	REXEAL100	WWC	CATALISADOR	Viscosidade	27 / 32 seg.	33 / 35 seg.	25 / 30 seg.	31 - 35 seg. a 20°C	-	Densidade	0,925 / 0,945 g/ml	1,040 / 1,046 g/ml	0,910 / 0,935 g/ml	1,020 - 1,100 g/ml	-	Tempo de Gelificação					1 a 5 min	Resultado fora dos parâmetros determinados.	Segrega o lote e informa imediatamente a direção.
ENSAIO	STANDARD	RESULTADO																																									
Viscosidade																																											
Densidade																																											
PARAMETROS STANDARD																																											
PROPRIEDADES	MX2	IM300	REXEAL100	WWC	CATALISADOR																																						
Viscosidade	27 / 32 seg.	33 / 35 seg.	25 / 30 seg.	31 - 35 seg. a 20°C	-																																						
Densidade	0,925 / 0,945 g/ml	1,040 / 1,046 g/ml	0,910 / 0,935 g/ml	1,020 - 1,100 g/ml	-																																						
Tempo de Gelificação					1 a 5 min																																						
5º	No caso de WWC , é apenas verificado a viscosidade e densidade , sendo que a análise e efetuada apenas pela nossa matriz.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ENSAIO</th> <th>STANDARD</th> <th>RESULTADO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Viscosidade</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Densidade</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">PARAMETROS STANDARD</th> </tr> <tr> <th>PROPRIEDADES</th> <th>MX2</th> <th>IM300</th> <th>REXEAL100</th> <th>WWC</th> <th>CATALISADOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Viscosidade</td> <td>27 / 32 seg.</td> <td>33 / 35 seg.</td> <td>25 / 30 seg.</td> <td>31 - 35 seg. a 20°C</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Densidade</td> <td>0,925 / 0,945 g/ml</td> <td>1,040 / 1,046 g/ml</td> <td>0,910 / 0,935 g/ml</td> <td>1,020 - 1,100 g/ml</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Tempo de Gelificação</td> <td colspan="4"></td> <td>1 a 5 min</td> </tr> </tbody> </table>	ENSAIO	STANDARD	RESULTADO	Viscosidade			Densidade			PARAMETROS STANDARD						PROPRIEDADES	MX2	IM300	REXEAL100	WWC	CATALISADOR	Viscosidade	27 / 32 seg.	33 / 35 seg.	25 / 30 seg.	31 - 35 seg. a 20°C	-	Densidade	0,925 / 0,945 g/ml	1,040 / 1,046 g/ml	0,910 / 0,935 g/ml	1,020 - 1,100 g/ml	-	Tempo de Gelificação					1 a 5 min	Resultado fora do padrão.	Segrega o lote e informa imediatamente a direção.
ENSAIO	STANDARD	RESULTADO																																									
Viscosidade																																											
Densidade																																											
PARAMETROS STANDARD																																											
PROPRIEDADES	MX2	IM300	REXEAL100	WWC	CATALISADOR																																						
Viscosidade	27 / 32 seg.	33 / 35 seg.	25 / 30 seg.	31 - 35 seg. a 20°C	-																																						
Densidade	0,925 / 0,945 g/ml	1,040 / 1,046 g/ml	0,910 / 0,935 g/ml	1,020 - 1,100 g/ml	-																																						
Tempo de Gelificação					1 a 5 min																																						

6º	Para catalisador coleta amostra do lote e a validação, o teste e efetuado apenas após abertura da embalagem de fábrica utilizando o respectivo laudo/certificado do fabricante. Uma vez aberto a embalagem e efetuado o teste de gelificação.	<table border="1" data-bbox="523 185 1067 371"> <thead> <tr> <th data-bbox="523 185 783 248">ENSAIO</th> <th data-bbox="783 185 922 248">STANDARD</th> <th data-bbox="922 185 1067 248">RESULTADO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="523 248 783 291"></td> <td data-bbox="783 248 922 291"></td> <td data-bbox="922 248 1067 291"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="523 291 783 333"></td> <td data-bbox="783 291 922 333"></td> <td data-bbox="922 291 1067 333"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="523 333 783 371">Tempo de Gelificação</td> <td data-bbox="783 333 922 371"></td> <td data-bbox="922 333 1067 371"></td> </tr> </tbody> </table>	ENSAIO	STANDARD	RESULTADO							Tempo de Gelificação			<p>Altado fora do padrão.</p>	Segrega o lote e informa imediatamente a direção.
ENSAIO	STANDARD	RESULTADO														
Tempo de Gelificação																
7º	Inserir onde temos coias do ensaio efetua.	<table border="1" data-bbox="507 472 1096 595"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="507 472 1096 533">Cópias Controladas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="507 533 676 564">1</td> <td data-bbox="676 533 1096 564"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 564 676 595">2</td> <td data-bbox="676 564 1096 595"></td> </tr> </tbody> </table>	Cópias Controladas		1		2		Preencher campo.	Revisão pelo assistente da qualidade						
Cópias Controladas																
1																
2																
8º	Preencher com nome de quem efetuou o teste e visto.	<p data-bbox="699 725 884 757">Realizado por:</p> <hr data-bbox="699 801 884 810"/> <p data-bbox="699 810 884 842">Visto:</p> <hr data-bbox="699 842 884 851"/>	Não preencher campo.	Revisão pelo assistente da qualidade												