



UNIVERSIDAD DE CHILE

Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas

Instituto de Investigaciones y Ensayos de Materiales



INFORME DE ENSAYE N° 300783

S.M.P N° 53 / 2004	FECHA: 24 / 02 / 2004	PAGINA 1 DE 1
REFERENTE A	: Ensayo físico.	
EMITIDO POR	: Sección Materiales Poliméricos y Compuestos.	
SOLICITANTE	: DYNAL INDUSTRIAL S.A.	
DIRECCION	: Av. Cinco de Abril N° 4534 – Estación Central - Santiago.	
PRODUCTO	: Trozo de cordón de respaldo, identificado por el cliente como: M-1: DYNEX CORDON DE RESPALDO.	
EVALUCION	: La siguiente evaluación se realizó a solicitud del cliente: Se colocó el cordón de respaldo entre dos trozos de mortero distanciados a 5 mm y luego se agregó el producto DYNAL FLEX 88 a las siguientes temperaturas: - 180° C. - 190° C. - 210° C. Después de 1 hora de aplicado el producto, se evaluó visualmente el comportamiento del cordón de respaldo frente a las diferentes temperaturas.	
RESULTADOS		
Ensayos	Muestra	
	M-1	
Temperatura de ensayo		
180 ° C	La muestra no presenta agrietamiento ni rotura a las diferentes temperatura.	
190 ° C		
210 ° C		
Nota: El producto DYNAL FLEX 88 fue proporcionado por el cliente.		
CCCh/jag	 Claudia Cañete Chang Jefe Sección Materiales Poliméricos y Compuestos 	

NOTA: Los resultados de los ensayos no avalan producciones (lotes de producción o lotes de inspección) pasadas, presentes o futuras y son aplicables solamente a las muestras ensayadas.