

## RESULTADOS DE ENSAYOS – N2 CHEMICAL C-50

Tabla de resultados de ensayos del producto N2 CHEMICAL C-50 realizados con aplicación de una capa de producto de rendimiento entre 6-8 m<sup>2</sup>/l, según absorción de cada soporte.

MATERIAL SOPORTE	TIEMPO APLICACION	ADHERENCIA
Mortero - Hormigón	Sin N2 CHEMICAL C-50	0.3 MPa
	2 horas	1.2 MPa
	24 horas	1.5 MPa
	48 horas	1.1 MPa
Mortero - Fibrocemento	Sin N2 CHEMICAL C-50	0.0 MPa
	24 horas	1.4 MPa
	48 horas	1.1 MPa
Mortero - Acero	Sin N2 CHEMICAL C-50	0.3 MPa
	24 horas	1.1 MPa
	48 horas	1.2 MPa
Mortero - Cerámica	Sin N2 CHEMICAL C-50	1.2 MPa
	24 horas	1.5 MPa
Mortero - Poliestireno	Sin N2 CHEMICAL C-50	0.0 MPa
	24 horas	0.1 MPa
<b>DURABILIDAD-ENVEJECIMIENTO FRIO-CALOR-HUMEDAD</b>		
Mortero - Hormigón	Sin N2 CHEMICAL C-50	0.4 MPa
	1 CICLO	1.5 MPa
	2 CICLOS	1.3 MPa
Mortero - Fibrocemento	Sin N2 CHEMICAL C-50	0.0 MPa
	1 CICLO	1.1 MPa
	2 CICLOS	1.0 MPa

### **ENSAYO DE ENVEJECIMIENTO FRIO-CALOR-HUMEDAD (1 CICLO):**

- 72 HORAS EN AGUA A 70°C
- 24 HORAS A -20°C
- 24 HORAS A 70°C



Ricardo García Romero  
Director Técnico Novakemio