

iNfeel CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

<u>PROPIEDAD</u>	<u>MÉTODO DE PRUEBA</u>	<u>RESULTADO</u>
Resistencia a la abrasión	Probado por encima de 5,000 revoluciones con máquina de desgaste afilada para analizar cambios en la superficie.	Normal
Estabilidad de dimensiones	Vinilo de 100mm x 100mm adherido a una superficie de aluminio a 65°C, durante 2 días, para medir abertura.	Bajo 1.0mm
Resistencia al calor	Vinilo adherido a una superficie de aluminio, durante 30 días a 65°C, para comprobar la adherencia.	Normal
Resistencia a la humedad	Vinilo adherido a una superficie de aluminio a 40°C x 90% RH, durante 30 días, para probar la adherencia.	Normal
Resistencia al frío	Vinilo adherido a una superficie de aluminio a -30°C, durante 15 días, para comprobar la adherencia.	Normal
Resistencia a las manchas	Durante 24 horas, se colocaron en la superficie del vinilo sustancias como: gotas de tinta, zumo, vinagre, detergente, etc..., para verificar la aparición de manchas.	Normal
Resistencia al fuego	Probado bajo ensayo UNE-EN 13501-1:2007	B-S1-d0
Temperatura de aplicación	Vinilo instalado a diferentes temperaturas a fin de identificar la condición óptima para una fácil aplicación.	15°C a 30°C
Resistencia química	Vinilo adherido a una superficie de aluminio y sumergido, durante 24 horas, en una solución química para verificar cualquier cambio en la apariencia: Hcl (1%), H ₂ SO ₄ (1%), NaOH (2%), Na ₂ CO ₃ (5%), Petroleum y Benzene.	Normal

