

<div><div><div><div></div></div></div><div><div><div></div></div><div><div></div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div></div> <div>0099</div>	
<div>INDUSTRIAS CERÁMICAS DÍAZ, S.A.<div>Carretera Cobeja-Pantoja, Km 1 45291 Cobeja (TOLEDO)</div><div>06</div><div>0099/CPR/A73/0050</div><div>DP-401</div></div>	
<div>GRANA HIDROFUGADO</div> <div>UNE-EN 771-1: 2011</div> <div>Ladrillo de arcilla cocida HD Categoría I con perforación vertical para fábrica de albañilería</div> <div>Para uso en muros, pilares y particiones</div>	
<div><div>♦Dimensiones:</div><div>Longitud:</div><div>Anchura:</div><div>Altura:</div><div>♦Tolerancias dimensionales:</div><div>Valor medio:</div><div>Recorrido:</div><div>Planeidad:</div><div>Paralelismo:</div><div>♦Geometría y forma:</div><div>Pared exterior vista:</div><div>Pared exterior no vista:</div><div>Pared interior:</div><div>Espesor combinado:</div><div>Porcentaje de huecos:</div><div>Volumen del mayor hueco:</div><div>♦Densidad:</div><div>Aparente:</div><div>Absoluta:</div><div>Tolerancia:</div><div>♦Resistencia a compresión:</div><div>Categoría:</div><div>Característica normalizada:</div><div>♦Propiedades térmicas:</div><div>λ pieza:</div><div>R muro (38 . 48 . 68 mm):</div><div>♦Durabilidad:</div><div>♦Absorción de agua:</div><div>♦Succión:</div><div>♦Sales solubles activas:</div><div>♦Expansión por humedad:</div><div>♦Reacción al fuego:</div><div>♦Permeabilidad al vapor de agua:</div><div>♦Adherencia:</div><div>♦Sustancias peligrosas:</div></div>	<div><div>240 mm</div><div>114 mm</div><div>37 . 48 . 68 mm</div><div>Clase T2</div><div>Clase R2</div><div>Tabla y canto: ≤ 3 mm</div><div>Testa: ≤ 2 mm</div><div>≤ 4 mm</div><div>≥ 15 mm</div><div>≥ 10 mm</div><div>≥ 5 mm</div><div>≥ 20 %</div><div>41 % (Min. 37 . Max. 45)</div><div>≤ 12,5 %</div><div>1135 kg/m³</div><div>2020 kg/m³</div><div>± 5 %</div><div>Categoría I</div><div>≥ 17,5 N/mm² (⊥ tabla)</div><div>0,35 W/mk</div><div>0,18 . 0,18 . 0,21 m²k/W</div><div>Clase F2. No heladizo</div><div>≤ 11 %</div><div>≤ 0,1 Kg/(m²x min)</div><div>S0</div><div>≤ 0,6 mm/m</div><div>A1</div><div>50/100</div><div>0,30 N/mm²</div><div>PND</div></div>
<div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div></div></div><div><div></div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div></div><div>240</div><div>114</div><div>37 - 48 - 68</div></div>	