

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº DdP: 842-1



**CERÀMICA PIERA, S.L.**  
 CRTA. ESPARRAGUERA A PIERA, KM.10  
 (08781 – HOSTALETES DE PIEROLA)

|  |  |
|--|--|
| (1) Identificación Producto Tipo               | Adoquines de arcilla cocida.   |
| (2) Identificación de los Productos vinculados | - <b>ADOQUÍN CLINKER ROJO/MARRÓN/GARROTXA 200x100x50</b><br>Se presenta en acabado superficial rústico // Con o sin Bisel.                             |
| (3) Usos previstos:                            | Pavimentación interior y exterior para uso de peatones o vehículos en colocación flexible o rígida y pavimentación para cubiertas planas o inclinadas. |

|  |          |
|--|----------|
| (4) Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones. | <b>4</b> |
|--|----------|

(5) Prestaciones declaradas

| Características esenciales                                    | Prestaciones  | Especificaciones técnicas armonizadas |
|---|---|---------------------------------------|
| Tolerancias Dimensionales                                     | <b>Valor medio</b> de una dimensión es $\leq 0,4\sqrt{d}$ , siendo <b>d</b> la dimensión nominal (A, L, E) en mm.<br>Clase <b>R1</b><br>Rango no mayor (en mm) de <b><math>0,6\sqrt{d}</math></b> | <b>EN 1344:2015</b>                   |
| Configuración   |   |                                       |
| Reacción al fuego   | Clase <b>A1</b>   |                                       |
| Comportamiento al fuego exterior                              | Cumple.   |                                       |
| Absorción de Agua   | $\leq 6 \%$ (según UNE EN 771-1:2011)   |                                       |
| Carga de rotura transversal (N/mm)                            | Clase <b>T4</b>   |                                       |
| Resistencia al deslizamiento/derrape sin pulir (USRV)         | Clase <b>U3</b>   |                                       |
| Conductividad térmica (valores tabulados según norma EN 1745) | Declarada como el valor $\lambda_{10,dry}$ : Conductividad Térmica equivalente seca = <b>0,74 W/mK</b> .  |                                       |
| Durabilidad (resistencia al hielo/deshielo)                   | Clase <b>FP100</b> (Resistente al hielo-deshielo).  |                                       |
| Resistencia a la abrasión                                     | Clase <b>A3</b>   |                                       |
| Resistencia a los ácidos                                      | Clase <b>C</b>  |                                       |

(6) Las prestaciones del producto identificado en el punto (1) y (2) son conformes con las prestaciones declaradas en el punto (5).

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado.

Nombre y cargo: Luis Pinardel Nuñez, Director de Fábrica.

|   |           |  |
|---|-----------|--|
| Lugar y fecha de emisión: Hostalets de Pierola, 1 de marzo de 2016. | Edición 2 |  |
|---|-----------|--|