



Filtro: Ensayos actuales	Orden: Laboratorio-Grupo-Ensayo
---------------------------------	--

Editar	Laboratorio Grupo	Ensayo	Procedimiento Norma	Acred. ENAC
1	Áridos Aguas para hormigón	Álcalis del agua de amasado		No
2	Áridos Aguas para hormigón	Análisis de aguas para agresividad al hormigón	UNE 80303-1:2017 UNE 80303-2:2017 EHE anejo 5	No
3	Áridos Aguas para hormigón	Análisis químico completo de aguas		No
4	Áridos Aguas para hormigón	Determinación cualitativa de hidratos de carbono.	UNE 83959:2014	No
5	Áridos Aguas para hormigón	Determinación de cloruros contenidos en agua	UNE 83958:2014	No
6	Áridos Aguas para hormigón	Determinación del contenido de sustancias orgánicas solubles en éter	UNE 83960:2014	No
7	Áridos Aguas para hormigón	Determinación del contenido en ion sulfato	UNE 83956:2008	No
8	Áridos Aguas para hormigón	Determinación del pH. Método potenciométrico	UNE 83952:2008	No
9	Áridos Aguas para hormigón	Determinación del residuo seco	UNE 83957:2008	No
10	Áridos Áridos para hormigón	Coeficiente de friabilidad	UNE 146404:2018	Sí
11	Áridos Áridos para hormigón	Determinación de finos	Procedimiento:PE-101r0 UNE-EN 933-1:2012 UNE-EN 933-10:2010	No
12	Áridos Áridos para hormigón	Determinación de la reacción álcali-sílice y álcali-silicato. Método químico	UNE 146512:2018	No
13	Áridos Áridos para hormigón	Determinación de la reactividad álcali-carbonato	UNE 146513:2018	No
14	Áridos Áridos para hormigón	Módulo de finura	Procedimiento:PE-106r0 UNE 146301:2002	No
15	Áridos Áridos para hormigón	Reactividad potencial álcali-sílice. Método acelerado en probetas de mortero	UNE 146508:2023	No
16	Áridos Áridos para hormigón	Reactividad potencial de los áridos con los álcalis. Método de los prismas de hormigón	UNE 146509:2018	No
17	Áridos Áridos para hormigón	Terrones de arcilla y otras partículas deleznales	UNE 146403:2018	Sí
18	Áridos Balasto	Determinación de la resistencia al desgaste (Micro-Deval). Anexo A	UNE-EN 1091-1:2025	No
19	Áridos Balasto	Determinación del espesor mínimo de elementos granulares	UNE 146147:2006. Anexo B	No
20	Áridos Balasto	Ensayos de ebullición para los basaltos "sonnenbrand"	UNE-EN 1367-3	No
21	Áridos Balasto	Granulometría de las partículas por el método del tamizado (áridos con densidades $\geq 2,00$ Mg/m ³). Excepto met. alt.	UNE-EN 933-1:2012	Sí

22 ➡	Áridos Balasto	Longitud de partículas. Áridos para balasto	UNE-EN 13450:2003/AC2004 Apdo. 7.6 Longitud de partículas	No
23 ➡	Áridos Morteros de albañilería	Absorción de agua por capilaridad	UNE-EN 1015-18:2003	No
24 ➡	Áridos Morteros de albañilería	Cloruros	UNE-EN 1015-17:2001 A1:2005	No
25 ➡	Áridos Morteros de albañilería	Compresión y flexión	UNE-EN 1015-11:2020	No
26 ➡	Áridos Morteros de albañilería	Consistencia por la mesa de sacudidas	UNE-EN 1015-3:2000 A1:2005 A2:2007	No
27 ➡	Áridos Otros	Análisis espectroscopía infrarrojos (IR)		No
28 ➡	Áridos Otros	Análisis mineralógico mediante técnica DRX - Polvo Mineral + Agregado Orientado		No
29 ➡	Áridos Otros	Análisis mineralógico mediante técnica DRX Polvo Policristalino/mineral (Roca total)		No
30 ➡	Áridos Otros	Análisis químico mediante FRX (Fluorescencia de Rayos X)		No
31 ➡	Áridos Otros	Análisis químico mediante ICP masas		No
32 ➡	Áridos Otros	Análisis SEM (Microscopía Electrónica de Barrido)		No
33 ➡	Áridos Otros	Análisis Térmico ATD/ATG		No
34 ➡	Áridos Otros	Cloruros en el hormigón endurecido	UNE-EN 14629:2007	No
35 ➡	Áridos Otros	Coeficiente de limpieza	UNE-EN 13043:2003	No
36 ➡	Áridos Otros	Contenido en carbono y azufre total (LECO)		No
37 ➡	Áridos Otros	Densidad aparente y huecos en áridos	NLT-156:1994	No
38 ➡	Áridos Otros	Determinación de Azufre Total. Técnica de combustión		No
39 ➡	Áridos Otros	Determinación de Carbono Total. Técnica de combustión		No
40 ➡	Áridos Otros	Determinación de la resistencia a compresión de probetas de hormigón endurecido	UNE-EN 12390-3:2009/AC2011	No
41 ➡	Áridos Otros	Determinación del contenido en carbonatos de un suelo. UNE 103200	UNE 103200:2021	No
42 ➡	Áridos Otros	Espectroscopía Infrarrojo (IR) de Superficie		No
43 ➡	Áridos Otros	Granulometría Instrumental por Láser		No
44 ➡	Áridos Otros	Índice de Blancura (coordenadas CIE-Lab)		No
45 ➡	Áridos Otros	Índice de KEIL modificado		No
46 ➡	Áridos Otros	Preparación de muestras		No
47	Áridos	Puzolanidad para cementos		No

	Otros	puzolánicos	UNE-EN 196-5:2011	
48 	Áridos Otros	Resistencia a compresión de las mezclas de áridos con conglomerante hidráulico	UNE-EN 13286-41:2022	No Subcontr.
49 	Áridos Otros	Resistencia mecánica de cementos	UNE-EN 196-1:2018	No
50 	Áridos Propiedades geométricas	Clasificación de los componentes de los áridos gruesos reciclados	UNE-EN 933-11:2009	No
51 	Áridos Propiedades geométricas	Coeficiente de forma	 Procedimiento:PE-113r0 UNE-EN 933-4:2008	No
52 	Áridos Propiedades geométricas	Descripción petrográfica simplificada	 Procedimiento:PE-064r0 UNE-EN 932-3:2023	No
53 	Áridos Propiedades geométricas	Descripción petrográfica simplificada (lámina delgada)	 Procedimiento:PE-064r0 UNE-EN 932-3:2023	No
54 	Áridos Propiedades geométricas	Ensayo azul de metileno	UNE-EN 933-9:2023	Sí
55 	Áridos Propiedades geométricas	Ensayo azul metileno (fracción 0/0,125)	UNE-EN 933-9:2023	Sí
56 	Áridos Propiedades geométricas	Equivalente de arena	UNE-EN 933-8:2012+A1:2015/1M:2016	Sí
57 	Áridos Propiedades geométricas	Granulometría de las partículas por el método del tamizado (áridos con densidades $\geq 2,00$ Mg/m ³). Excepto met. alt.	UNE-EN 933-1:2012	Sí
58 	Áridos Propiedades geométricas	Granulometría de los fillers. Tamizado en corriente de aire	UNE-EN 933-10:2010	No
59 	Áridos Propiedades geométricas	Índice de las	UNE-EN 933-3:2012	Sí
60 	Áridos Propiedades geométricas	Porcentaje de conchas del árido grueso	 Procedimiento:PE-105r0 UNE-EN 933-7:1999	No
61 	Áridos Propiedades geométricas	Porcentaje de partículas trituradas	UNE-EN 933-5:2023	Sí
62 	Áridos Propiedades mecánicas y físicas	Coeficiente de pulimento acelerado	UNE-EN 1097-8:2021	Sí
63 	Áridos Propiedades mecánicas y físicas	Contenido en agua por secado en estufa	UNE-EN 1097-5:2009	No
64 	Áridos Propiedades mecánicas y físicas	Densidad aparente filler en queroseno	UNE-EN 1097-3:1999. ANEXO A	No
65 	Áridos Propiedades mecánicas y físicas	Densidad aparente y porosidad	UNE-EN 1097-3:1999	No
66 	Áridos Propiedades mecánicas y físicas	Densidad real del filler. Método del picnómetro	UNE-EN 1097-7:2025	No
67 	Áridos Propiedades mecánicas y físicas	Determinación de la densidad de las partículas y absorción de agua	UNE-EN 1097-6:2025 -Método de la balanza hidrostática para partículas de árido de la fracción 63/31.5 y 31.5/4mm -Método del picnómetro para	Sí

			partículas de fracciones 31.5/4 y 4/0.063mm	
68 	Áridos Propiedades mecánicas y físicas	Resistencia a la fragmentación. Ensayo de Los Ángeles	UNE-EN 1097-2:2021 (Apdo.5)	Sí
69 	Áridos Propiedades mecánicas y físicas	Resistencia al desgaste, Micro-Deval. Excepto para balasto de ferrocarril	UNE-EN 1097-1:2025 (excepto Anexos)	Sí
70 	Áridos Propiedades químicas	Análisis químico de cementos	UNE-EN 196-2:2014 (Apdo. 13 Determinación de elementos mayoritarios)	No
71 	Áridos Propiedades químicas	Contaminantes ligeros	UNE-EN 1744-1:2010+A1:2013 (Apdo. 14.2)	Sí
72 	Áridos Propiedades químicas	Contenido en azufre total mediante digestión ácida	UNE-EN 1744-1:2010+A1:2013 (Apdo. 11.1)	Sí
73 	Áridos Propiedades químicas	Contenido en humus	UNE-EN 1744-1:2010+A1:2013 (Apdo. 15.1)	Sí
74 	Áridos Propiedades químicas	Contenido en sulfatos solubles en agua	UNE-EN 1744-1:2010+A1:2013 (Apdo. 10)	No
75 	Áridos Propiedades químicas	Desintegración silicato bicálcico de las escorias de horno	UNE-EN 1744-1:2010+A1:2013. (Apdo. 19.1)	No
76 	Áridos Propiedades químicas	Determinación de cloruros solubles en agua por el Método de Volhard	UNE-EN 1744-1:2010+A1:2013 (Apdo. 7)	Sí
77 	Áridos Propiedades químicas	Determinación de la desintegración del hierro de las escorias de horno	UNE-EN 1744-1:2010+A1:2013 (Apdo. 19.2)	No
78 	Áridos Propiedades químicas	Determinación de los sulfatos solubles en agua en áridos reciclados	UNE-EN 1744-1:2010+A1. Apdo. 10.2	No
79 	Áridos Propiedades químicas	Materiales solubles en agua	 Procedimiento:PE-127r0 UNE-EN 1744-1:2010+A1:2013 (Apdo. 16)	No
80 	Áridos Propiedades químicas	Pérdida por calcinación	 Procedimiento:PE-120r0 UNE-EN 1744-1:2010+A1:2013 (Apdo. 17)	No
81 	Áridos Propiedades químicas	Sulfatos solubles en ácido	UNE-EN 1744-1:2010+A1:2013 (Apdo. 12)	Sí
82 	Áridos Propiedades químicas	Sulfuros solubles en ácido	UNE-EN 1744-1	No
83 	Áridos Propiedades térmicas y de alteración	Ensayo de sulfato de magnesio, excepto evaluación de granulometrías completas	UNE-EN 1367-2:2010 (excepto Anexo C)	Sí
84 	Áridos Propiedades térmicas y de alteración	Resistencia a congelación y deshielo	UNE-EN 1367-1:2008	No
85 	Áridos Propiedades térmicas y de alteración	Resistencia al choque térmico	 Procedimiento:PE-128r0 UNE-EN 1367-5:2011	No
86 	Áridos Rocas	Compresión simple de probetas de roca	UNE 22950-1:1990	No
87 	Áridos Rocas	Corte directo de rocas en laboratorio (3 puntos)	UNE-EN 10340:2008 AC:2008	No
88 	Áridos Rocas	Corte directo en discontinuidades		No
89 	Áridos Rocas	Durabilidad al desmoronamiento de rocas blandas, Slake Durability	NLT-251:1991	No
90 	Áridos Rocas	Dureza Mohs	UNE 67101/1M:1992	No

91 	Áridos Rocas	Ensayo de resistencia a tracción. (Brasileño). Determinación paralela y perpendicular a Sp	UNE-22950-2:2003 ERRATUM	No
92 	Áridos Rocas	Estabilidad de los áridos y fragmentos de roca frente a desmoronamiento en agua	NLT-255:1999	No
93 	Áridos Rocas	Estabilidad de los áridos y fragmentos de roca frente a los ciclos de humedad-sequedad	NLT-260:1999	No
94 	Áridos Rocas	Métodos de ensayo para piedra natural. Determinación de la densidad aparente y de la porosidad abierta	UNE-EN 1936:2007. Apdo. 8.1	Sí
95 	Áridos Rocas	Métodos de ensayo para piedra natural. Estudio petrográfico.	UNE-EN 12407:2020	No
96 	Áridos Rocas	Resistencia a ciclos de hielo deshielo	UNE-EN 1367-1:2008	No
97 	Áridos Rocas	Resistencia a compresión simple con bandas extensiométricas, Módulo de Young y Coeficiente de Poisson	UNE 22950-3:1990	No
98 	Áridos Rocas	Resistencia a la carga puntual Franklin de las rocas	UNE 22950-5:1996	No
99 	Áridos Rocas	Resistencia a la compresión triaxial de las rocas	UNE 22950-4:1992	No
100 	Áridos Rocas	Resistencia a la compresión triaxial de las rocas (Completo)	UNE 22950-4:1992	No
101 	Áridos Rocas	Resistencia a la flexión		No
102 	Áridos Rocas	Resistencia a la tracción de las rocas (Brasileño)	UNE 22950-2:2003 ERRATUM	No
103 	Áridos Rocas	Tallado por unidad de probeta		No
104 	Áridos Suelos	Acidez de suelos, método Baumann-Gully	UNE-EN 16502:2015	No
105 	Áridos Suelos	Análisis granulométrico de suelos por tamizado	UNE 103101:1995 (anulada)	No
106 	Áridos Suelos	Análisis granulométrico de suelos por tamizado	UNE-EN ISO 17892-4:2019	No
107 	Áridos Suelos	Clasificación e índice de grupo		No
108 	Áridos Suelos	Colapso en suelos	NLT-254:1999	No
109 	Áridos Suelos	Compactación Proctor modificado	UNE-EN 13286-2:2011/AC:2012	No
110 	Áridos Suelos	Compactación Proctor normal	UNE 103500:1994	No
111 	Áridos Suelos	Contenido de yesos en suelos	UNE 103206:2019	No
112 	Áridos Suelos	Contenido sulfatos solubles de un suelo	UNE 103201:2019	No
113 	Áridos Suelos	Densidad seca y aparente de un suelo. Método de la balanza hidrostática	UNE 103301:1994	No
114 	Áridos Suelos	Determinación de la densidad de las partículas	UNE-EN ISO 17892-3:2018	No
115 	Áridos Suelos	Determinación de la humedad de un suelo	UNE-EN ISO 17892-1:2019	No

116 	Áridos Suelos	Determinación de la permeabilidad de una muestra de suelo. Método de carga constante	UNE-EN ISO 17892-11:2020	No
117 	Áridos Suelos	Determinación de sales solubles en suelos	UNE 103205:2019	No
118 	Áridos Suelos	Determinación del límite líquido y del límite plástico de un suelo	UNE-EN ISO 17892-12:2019	No
119 	Áridos Suelos	Ensayo del hinchamiento libre de un suelo en edómetro	UNE 103601:1996	No Subcontr.
120 	Áridos Suelos	Índice C.B.R. en laboratorio de un suelo	UNE 103502:1995	No
121 	Áridos Suelos	Materia orgánica de suelos. Método del permanganato potásico	UNE 103204:2019	No
122 	Áridos Suelos	Preparación de muestras para ensayos, apertura y descripción	UNE 103100:1995	No
123 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Análisis mineralógico mediante técnica DRX (polvo mineral + agregado orientado)		No
124 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Análisis mineralógico mediante técnica DRX (polvo mineral + fases vítreas)		No
125 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Análisis mineralógico mediante técnica DRX polvo mineral		No
126 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Análisis mineralógico por DRX (diagrama de polvo y agregado orientado)		No
127 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Análisis mineralógico por DRX (diagrama de polvo)		No
128 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Análisis químico mediante ICP masas		No
129 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Análisis químico mediante técnica FRX (Fluorescencia de Rayos X)		No
130 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Análisis químico por absorción atómica		No
131 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Análisis químico por SEM		No
132 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Análisis térmico diferencia (ATD)		No
133 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Análisis térmico gravimétrico (ATG)		No
134 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	ATG y ATD		No
135 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Calorimetría adiabática		No
136 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Calorimetría diferencial de barrido DSC		No
137 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Capacidad de cambio		No
138	Materias Primas	Capacidad de cambio y cationes		No

	Materias Primas cerámicas	de cambio		
139 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Carbono y azufre total (LECO)		No
140 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Cationes de cambio		No
141 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Cloruros		No
142 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Conductividad térmica		No
143 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Determinación de Azufre Total. Técnica de combustión		No
144 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Determinación de Carbono Total. Técnica de combustión		No
145 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Determinación de materia orgánica		No
146 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Determinación del contenido en carbonatos por calcimetría	Procedimiento Interno PE-037 r3. Basado en UNE 103200:2021	Sí
147 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Dilatometría		No
148 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Elemento individual		No
149 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Ensayo tecnológico - Absorción de agua o xileno		No
150 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Ensayo tecnológico - Agua de revenido		No
151 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Ensayo tecnológico - Cocción		No
152 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Ensayo tecnológico - Contracción de secado o cocción		No
153 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Ensayo tecnológico - Curva de Bigot		No
154 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Ensayo tecnológico - Densidad aparente		No
155 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Ensayo tecnológico - Extrusionado (10 kg)		No
156 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Ensayo tecnológico - Extrusionado (20 kg)		No
157 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Ensayo tecnológico - Extrusionado (30 kg)		No
158 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Ensayo tecnológico - Humedad de moldeo		No
159	Materias Primas	Ensayo tecnológico - Humedad de		No

	Materias Primas cerámicas	recepción		
160 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Ensayo tecnológico - Límite máximo de fisuración		No
161 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Ensayo tecnológico - Pérdida de masa en cocción		No
162 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Ensayo tecnológico - Resistencia mecánica a flexión		No
163 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Extracción de sales solubles		No
164 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Fluoruros		No
165 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Granulometría - Instrumental por láser		No
166 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Granulometría - Tamizado en seco		No
167 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	ÍNDICE DE COLOR. COLORIMETRÍA		No
168 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Masa (6 probetas)	R.P. AENOR 34.01 Rev. 22 (Anexo D.2)	Sí
169 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Microscopía de calentamiento		No
170 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Plasticidad - límite líquido de Atterberg		No
171 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Plasticidad - límite plástico de Atterberg		No
172 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Plasticidad - Pfferfferkorn		No
173 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Porosimetría de mercurio		No
174 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Preparación de muestra		No
175 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Relación cemento/arena de un mortero		No
176 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Resistencia al deslizamiento de absorbentes	prEN 15366	No
177 	Materias Primas Materias Primas cerámicas	Sulfatos solubles		No
178 	Piedra Natural Adoquines para pavimento exterior	Resistencia a la abrasión	 Procedimiento:PE-060r1 UNE-EN 1342:2013 (Anexo B)	No
179 	Piedra Natural Adoquines para pavimento exterior	Resistencia al deslizamiento sin pulido (USRV)	 Procedimiento:PE-051r1 UNE-EN 1342:2013 (Anexo C)	No
180	Piedra Natural	Resistencia a la Abrasión	 Procedimiento:PE-060r1	No

	Baldosas para pavimento exterior		UNE-EN 1341:2013 (Anexo. C)	
181 	Piedra Natural Baldosas para pavimento exterior	Resistencia al deslizamiento sin pulido (USRV)	 Procedimiento:PE-051r2 UNE-EN 1341:2013 (Anexo D)	No
182 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Absorción de Agua a Presión Atmosférica	UNE-EN 13755:2008	Sí
183 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Apariencia Visual		No
184 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Características geométricas de las unidades	UNE-EN 13373:2020	No
185 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Control Dimensional	UNE-EN 1341:2013	No
186 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Control Dimensional	UNE-EN 1342:2013	No
187 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Control Dimensional	UNE-EN 1343:2013	No
188 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determinación de la carga de rotura para anclajes (Ensayos Tipo 0 y Tipo I)	UNE-EN 13364:2002	Sí
189 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determinación de la carga de rotura para anclajes (Ensayos Tipo IIa y Tipo IIb)	UNE-EN 13364:2002	Sí
190 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determinación de la densidad aparente y de la porosidad abierta	UNE-EN 1936:2007 apartado 8.1	Sí
191 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determinación de la densidad real y aparente y de la porosidad abierta y total	 Procedimiento:PE-053r2 UNE-EN 1936:2007	No
192 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determinación de la resistencia a flexión bajo carga concentrada ($F \leq 20$ kN)	UNE-EN 12372:2022	Sí
193 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determinación de la resistencia a flexión bajo momento constante, hasta 20 kN	 Procedimiento:PE-056r0 UNE-EN 13161:2008	No
194 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determinación del coeficiente de absorción de agua por capilaridad	UNE-EN 1925:1999	Sí
195 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determination of apparent density and open porosity	UNE-EN 1936:2007	Sí
196 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determination of flexural strength under concentrated load	UNE-EN 12372:2022	Sí

197 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determination of frost resistance. Identification test	 Procedimiento:PE-057r1 UNE-EN 12371:2011	No
198 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determination of Knoop hardness	 Procedure:PE-066r0 UNE-EN 14205:2004 Anulada	No
199 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determination of the abrasion resistance	UNE-EN 14157:2018	Sí
200 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determination of the breaking load at dowel hole (Type 0 and Type I tests)	UNE-EN 13364:2002	Sí
201 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determination of the breaking load at dowel hole (Type IIa and Type IIb tests).	UNE-EN 13364:2002	Sí
202 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determination of the slip resistance by means of the pendulum tester	UNE-EN 14231:2004	Sí
203 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determination of uniaxial compressive strength	UNE-EN 1926:2007	Sí
204 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determination of water absorption at atmospheric pressure	UNE-EN 13755:2008	Sí
205 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Determination of water absorption coefficient by capillarity	UNE-EN 1925:1999	Sí
206 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Dureza Knoop	 Procedimiento:PE-066r0 UNE-EN 14205:2004 Anulada	No
207 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Energía de rotura (por impacto)	UNE-EN 14158:2004	Sí
208 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Estudio petrográfico, excepto caracterización de opacos	 Procedimiento:PE-064r0 UNE-EN 12407:2020	No
209 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Frost resistance. Technological test (56 cycles) +Flexural strength	UNE-EN 12372:2007 UNE-EN 12371:2011	Sí
210 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Heladicidad - Ensayo de Identificación	 Procedimiento:PE-057r1 UNE-EN 12371:2011	No
211 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Módulo de Elasticidad Dinámico (Fr. Resonancia Longitudinal)	 Procedimiento:PE-052r0 UNE-EN 14146:2004	No
212 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Módulo de Elasticidad Estático	UNE-EN 14580:2006	No
213	Piedra Natural	Niebla Salina	UNE-EN 14174:2004 (anulada)	No

	Caracterización y productos de piedra natural			Subcontr.
214 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Petrographic examination	 Procedimiento:PE-064r0 UNE-EN 12407:2020	No
215 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Reacción al fuego	UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010	No
216 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Resistencia a la abrasión. Método A: método del disco de abrasión ancho (Capon)	UNE-EN 14157:2018 (Apdo. 3)	Sí
217 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Resistencia a la Compresión uniaxial ($F \leq 2000$ kN), excepto refrentado con mortero	UNE-EN 1926:2007	Sí
218 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Resistencia a la Cristalización de Sales	 Procedimiento:PE-062r0 UNE-EN 12370:2020	No
219 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Resistencia a la Heladicidad - Ensayo Tecnológico (12 Ciclos) + Anclajes Posterior (Tipo 0 y Tipo I)	UNE-EN 13364:2002 UNE-EN 12371:2011	Sí
220 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Resistencia a la Heladicidad - Ensayo Tecnológico (12 Ciclos) + Anclajes Posterior (Tipo IIa y IIb)	UNE-EN 13364:2002 UNE-EN 12371:2011	Sí
221 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Resistencia a la Heladicidad - Ensayo Tecnológico (12 Ciclos) + Choque térmico posterior	UNE-EN 14066:2014 UNE-EN 12371:2011	Sí
222 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Resistencia a la Heladicidad - Ensayo Tecnológico (12 Ciclos) + Compresión posterior	UNE-EN 1926:2007 UNE-EN 12371:2011	Sí
223 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Resistencia a la Heladicidad - Ensayo Tecnológico (12 ciclos) + Flexión posterior	UNE-EN 12372:2007 UNE-EN 12371:2011	Sí
224 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Resistencia a la Heladicidad - Ensayo Tecnológico (56 Ciclos) + Anclajes Posterior (Tipo 0 y Tipo I)	UNE-EN 13364:2002 UNE-EN 12371:2011	Sí
225 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Resistencia a la Heladicidad - Ensayo Tecnológico (56 Ciclos) + Anclajes Posterior (Tipo IIa y IIb)	UNE-EN 13364:2002 UNE-EN 12371:2011	Sí
226 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Resistencia a la Heladicidad - Ensayo Tecnológico (56 Ciclos) + Choque térmico posterior	UNE-EN 14066:2014 UNE-EN 12371:2011	Sí
227 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Resistencia a la Heladicidad - Ensayo Tecnológico (56 Ciclos) + Compresión posterior	UNE-EN 1926:2007 UNE-EN 12371:2011	Sí
228 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Resistencia a la Heladicidad - Ensayo Tecnológico (56 ciclos) + Flexión posterior	UNE-EN 12372:2007 UNE-EN 12371:2011	Sí
229 	Piedra Natural Caracterización y	Resistencia al deslizamiento mediante el péndulo de fricción	UNE-EN 14231:2004	Sí

	productos de piedra natural			
230 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Resistencia al envejecimiento por choque térmico	UNE-EN 14066:2014	Sí
231 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Sensibilidad a las manchas accidentales	UNE-EN 16301:2014	No
232 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Sensibilidad por ciclos térmicos	UNE-EN 16140:2019	No
233 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Tactilidad		No
234 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Thermal shock	UNE-EN 14066:2014	Sí
235 	Piedra Natural Caracterización y productos de piedra natural	Velocidad de Propagación del Sonido	 Procedimiento:PE-067r0 UNE-EN 14579:2005	No
236 	Piedra Natural General	Análisis espectroscopía infrarrojos (IR)		No
237 	Piedra Natural General	Análisis mineralógico mediante técnica DRX - Roca Total (Polvo policristalino)		No
238 	Piedra Natural General	Análisis mineralógico mediante técnica DRX - Roca total + Agregado Orientado		No
239 	Piedra Natural General	Análisis químico mediante ICP masas		No
240 	Piedra Natural General	Análisis químico mediante técnica FRX (Fluorescencia de Rayos X)		No
241 	Piedra Natural General	Carbonatos (Calimetría)	 Procedimiento:PE-037r2 Procedimiento Interno PE-037 r2	No
242 	Piedra Natural General	Cromatografía de gases (estireno residual)		No
243 	Piedra Natural General	Determinación de la absorción total de agua	UNE-EN 1339:2004	No
244 	Piedra Natural General	Determinación de la resistencia al deslizamiento. Anexo C. Método del péndulo (en húmedo) + Anexo Nacional A	UNE-EN 16165:2022	No
245 	Piedra Natural General	Determinación del coeficiente lineal de dilatación térmica	UNE-EN 14581:2006	No
246 	Piedra Natural General	Dureza Mohs	UNE 67101:1992 Anulada	No
247 	Piedra Natural General	Estudio Color (coordenadas CIE lab)		No
248 	Piedra Natural General	Estudio del Color y del Brillo		No
249 	Piedra Natural General	Microscopía Electrónica de Barrido. Análisis SEM		No
250 	Piedra Natural General	Porosimetría de Mercurio		No
251	Piedra Natural	Propiedades higrotérmicas.	UNE-EN ISO 10456:2012	No

	General	Valores de diseño tabulados		
252 	Piedra Natural General	Resistencia a la abrasión	UNE-EN 1342:2013 (Anexo B)	No
253 	Piedra Natural General	Resistencia flexión baldosas de hormigón	UNE-EN 1339:2004	No
254 	Piedra Natural General	Secado en Estufa		No
255 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Absorción de agua por capilaridad	UNE-EN 1015-18:2003	No
256 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Adhesión	UNE-EN 1015-12:2016	No
257 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Cloruros	UNE-EN 1015-17:2001 A1:2005	No
258 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Compatibilidad	UNE-EN 1015-21:2003	No
259 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Compresión y Flexión	UNE-EN 1015-11:2020	No
260 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Consistencia (por la penetración del pistón)	UNE-EN 1015-4:1999	No
261 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Consistencia por la mesa de sacudidas	UNE-EN 1015-3:2000 A1:2005	No
262 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Densidad aparente del mortero endurecido	UNE-EN 1015-10:2000 A1:2005	No
263 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Densidad Aparente del Mortero Fresco	UNE-EN 1015-6:1999 A1:2007	No
264 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Determinación del contenido en aire en el mortero fresco. Método del alcohol	UNE-EN 1015-7:1999	No
265 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Estudio Esclerométrico - Índice de Rebote		No
266 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Granulometría (por tamizado)	UNE-EN 1015-1:1999 A1:2007	No
267 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Permeabilidad	UNE-EN 1015-19:1999 A1:2005	No
268 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Permeabilidad y Conductividad	UNE-EN 1745:2013	No
269 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Resistencia al hielo-deshielo	UNE-EN 491:2012	No
270 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Toma de muestras y preparación de muestra	UNE-EN 1015-2:1999 A1:2007	No
271 	Piedra Natural Morteros de albañilería	Trabajabilidad y Tiempo Abierto	UNE-EN 1015-9:2000 A1:2007	No
272 	Piedra Natural Piedra aglomerada	Determinación de la densidad aparente y la absorción de agua	UNE-EN 14617-1:2013	No
273 	Piedra Natural Piedra aglomerada	Determinación de la resistencia a compresión	UNE-EN 14617-15:2002	No

274 	Piedra Natural Piedra aglomerada	Determinación de la resistencia a flexión	UNE-EN 14617-2:2016	No
275 	Piedra Natural Piedra aglomerada	Determinación de la resistencia a la abrasión	UNE-EN 14617-4:2012	No
276 	Piedra Natural Piedra aglomerada	Determinación de la resistencia al anclaje (agujero del pitón)	UNE-EN 14617-8:2009 Anulada	No
277 	Piedra Natural Piedra aglomerada	Determinación de la resistencia al choque térmico	UNE-EN 14617-6:2012	No
278 	Piedra Natural Piedra aglomerada	Determinación de la resistencia al hielo y al deshielo	UNE-EN 14617-5:2012	No
279 	Piedra Natural Piedra aglomerada	Determinación de la resistencia al impacto	UNE-EN 14617-9:2005	No
280 	Piedra Natural Piedra aglomerada	Determinación de la resistencia química	UNE-EN 14617-10:2012	No
281 	Piedra Natural Piedra aglomerada	Determinación del coeficiente lineal de dilatación térmica	UNE-EN 14617-11:2006	No
282 	Piedra Natural Pizarras para techar	Absorción de Agua	UNE-EN 12326-2:2012 (Apdo. 11)	No
283 	Piedra Natural Pizarras para techar	Ciclo Térmico	UNE-EN 12326-2:2012 (Apdo. 16)	No
284 	Piedra Natural Pizarras para techar	Desviación de bordes respecto a línea recta	UNE-EN 12326-2:2012 (Apdo. 6)	No
285 	Piedra Natural Pizarras para techar	Desviación de la Planeidad	UNE-EN 12326-2:2012 (Apdo. 9)	No
286 	Piedra Natural Pizarras para techar	Espesor	UNE-EN 12326-2:2012 (Apdo. 8)	No
287 	Piedra Natural Pizarras para techar	Estudio Petrográfico	 Procedimiento:PE-064r0 UNE-EN 12326-2:2012 (Apdo. 17)	No
288 	Piedra Natural Pizarras para techar	Heladicidad: Hielo/Deshielo + Flexión posterior	UNE-EN 12326-2:2012 (Apdo. 12)	No
289 	Piedra Natural Pizarras para techar	Longitud y Anchura	UNE-EN 12326-2:2012 (Apdo. 5)	No
290 	Piedra Natural Pizarras para techar	Rectangularidad	UNE-EN 12326-2:2012 (Apdo. 7)	No
291 	Piedra Natural Pizarras para techar	Resistencia a la Flexión	UNE-EN 12326-2:2012 (Apdo. 10)	No
292 	Piedra Natural Terrazos de exterior	Absorción de agua y Densidad Aparente	UNE-EN 13748-2:2005 (Apdo. 5.8)	No
293 	Piedra Natural Terrazos de exterior	Aspecto dimensional y forma	UNE-EN 13748-2:2005 (Apdos. 5.2-5.3-5.4)	No
294 	Piedra Natural Terrazos de exterior	Determinación de la resistencia al hielo-deshielo con sales descongelantes	UNE-EN 13748-2:2005. Apdo.5.9	No
295 	Piedra Natural Terrazos de exterior	Estudio Petrográfico para terrazos	 Procedimiento:PE-064r0 UNE-EN 12407:2007	No
296 	Piedra Natural Terrazos de exterior	Resistencia a la Abrasión	UNE-EN 13748-2:2005 (Apdo 5.6)	No
297 	Piedra Natural Terrazos de exterior	Resistencia a la Flexión y Carga de Rotura	UNE-EN 13748-2:2005 (Apdo 5.5)	No
298 	Piedra Natural Terrazos de exterior	Resistencia al Impacto	UNE 127748-2:2012 (Anexo C)	No
299 	Piedra Natural Terrazos de exterior	Resistencia al Resbalamiento	UNE-EN 13748-2:2005 (Apdo. 5.7)	No
300 	Piedra Natural Terrazos de interior	Resistencia a la Abrasión	UNE-EN 13748-1:2005 (Apdo. 5.6)	No
301	Productos Cerámicos	Determinación de la carga de	 Procedimiento:PE-032r0	No

	Adoquines de arcilla cocida	rotura transversal	UNE-EN 1344:2015	
302 	Productos Cerámicos Adoquines de arcilla cocida	Determinación de la resistencia a la Abrasión	 Procedimiento:PE-036r0 UNE-EN 1344:2015	No
303 	Productos Cerámicos Adoquines de arcilla cocida	Determinación de la resistencia a los ácidos	 Procedimiento:PE-034r0 UNE-EN 1344:2015	No
304 	Productos Cerámicos Adoquines de arcilla cocida	Determinación de la resistencia al hielo/deshielo	 Procedimiento:PE-033r0 UNE-EN 1344:2015	No
305 	Productos Cerámicos Adoquines de arcilla cocida	Determinación de las dimensiones	 Procedimiento:PE-035r0 UNE-EN 1344:2015	No
306 	Productos Cerámicos Adoquines de arcilla cocida	Resistencia al deslizamiento y derrape	 Procedimiento:PE-031r0 UNE-EN 1344:2015	No
307 	Productos Cerámicos Baldosas cerámicas	Determinación a la absorción de agua	UNE-EN ISO 10545-3:2018	No
308 	Productos Cerámicos Baldosas cerámicas	Determinación a la absorción de agua, de la porosidad abierta, de la densidad relativa aparente y densidad aparente	UNE-EN ISO 10545-3:2018	No
309 	Productos Cerámicos Baldosas cerámicas	Determinación de la dilatación por humedad	UNE-EN ISO 10545-10:1997	No
310 	Productos Cerámicos Baldosas cerámicas	Determinación de la dilatación térmica lineal	UNE-EN ISO 10545-8:2014	No
311 	Productos Cerámicos Baldosas cerámicas	Determinación de la resistencia a la abrasión profunda de baldosas no esmaltadas	 Procedimiento:PE-036r0 UNE-EN ISO 10545-6:2012	No
312 	Productos Cerámicos Baldosas cerámicas	Determinación de la resistencia a la flexión y de la fuerza de rotura	UNE-EN ISO 10545-4:2019	No
313 	Productos Cerámicos Baldosas cerámicas	Determinación de la resistencia a la helada	UNE-EN ISO 10545-12: 1997	No
314 	Productos Cerámicos Baldosas cerámicas	Determinación de la resistencia a las manchas	UNE-EN ISO 10545-14:2015	No
315 	Productos Cerámicos Baldosas cerámicas	Determinación de la resistencia al choque térmico	UNE-EN ISO 10545-9:2013	No
316 	Productos Cerámicos Baldosas cerámicas	Determinación de la resistencia al impacto por medición del coeficiente de restitución	UNE-EN ISO 10545-5:1998	No
317 	Productos Cerámicos Baldosas cerámicas	Determinación de la resistencia química	UNE-EN ISO 10545-13:2017	No
318 	Productos Cerámicos Baldosas cerámicas	Determinación de las dimensiones y del aspecto superficial	UNE-EN ISO 10545-2:2019	No
319 	Productos Cerámicos Baldosas cerámicas	Determinación del valor de resistencia al deslizamiento mediante péndulo (ensayo en húmedo)	UNE-EN 16165:2022	No
320 	Productos Cerámicos Bovedillas de arcilla cocida	Anchura y profundidad del ala de apoyo	UNE-EN 15037-3:2010+A1:2011 (Apdo. 5.1.2)	Sí
321 	Productos Cerámicos Bovedillas de arcilla cocida	Aspecto	 Procedimiento:PE-020r0 UNE 67020:1999 (Apdo. 6.1) Anulada	No
322 	Productos Cerámicos Bovedillas de arcilla cocida	Características superficiales	UNE-EN 15037-3:2010+A1:2011 (Apdo. 5.1.7)	Sí
323 	Productos Cerámicos Bovedillas de arcilla cocida	Control dimensional	 Procedimiento:PE-020r0 UNE 67020:1999 (Apdo. 6.2) Anualda	No

324 	Productos Cerámicos Bovedillas de arcilla cocida	Control dimensional	UNE-EN 15037-3:2010+A1:2011 (Apdo. 5.1.1)	Sí
325 	Productos Cerámicos Bovedillas de arcilla cocida	Densidad seca aparente	UNE-EN 15037-3:2010+A1:2011 (Apdo. 4.3.8.5) UNE-EN 772-13:2001	Sí
326 	Productos Cerámicos Bovedillas de arcilla cocida	Determinación de inclusiones calcáreas	UNE 67039:1993 EX	Sí
327 	Productos Cerámicos Bovedillas de arcilla cocida	Expansión por humedad	UNE-EN 15037-3:2010+A1:2011 UNE-EN 772-19:2001	Sí
328 	Productos Cerámicos Bovedillas de arcilla cocida	Expansión por humedad	UNE 67036:1999	Sí
329 	Productos Cerámicos Bovedillas de arcilla cocida	Planicidad de la cara inferior	UNE-EN 15037-3:2010+A1:2011 (Apdo. 5.1.5)	Sí
330 	Productos Cerámicos Bovedillas de arcilla cocida	Rectitud de los bordes de las alas de apoyo	UNE-EN 15037-3:2010+A1:2011 (Apdo. 5.1.6)	Sí
331 	Productos Cerámicos Bovedillas de arcilla cocida	Resistencia a cargas concentradas/puntuales	UNE-EN 15037-4:2010+A1:2014	No
332 	Productos Cerámicos Bovedillas de arcilla cocida	Resistencia a compresión longitudinal	 Procedimiento:PE-022r1 UNE-EN 15037-3:2010+A1:2011 (Apdo. 5.2.3)	No
333 	Productos Cerámicos Bovedillas de arcilla cocida	Resistencia a flexión (F<20 kN)	UNE 67037:1999	Sí
334 	Productos Cerámicos Bovedillas de arcilla cocida	Resistencia a punzonamiento	UNE-EN 15037-3:2010+A1:2011 (Apdo. 5.2.1)	Sí
335 	Productos Cerámicos Generales	Análisis de temperatura de cocción de piezas cerámicas mediante dilatometría		No
336 	Productos Cerámicos Generales	Análisis químico por SEM		No
337 	Productos Cerámicos Generales	Determinación del contenido en carbonatos por calcimetría	Procedimiento Interno PE-037 r3. Basado en UNE 103200:2021	Sí
338 	Productos Cerámicos Generales	Determining resistance to salt attack	AS/NZS 4456.10.2003	No
339 	Productos Cerámicos Generales	Espesor combinado de tabiques interiores y paredes exteriores	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.5)	Sí
340 	Productos Cerámicos Generales	Masa	R.P. AENOR 34.14 Rev. 11:2024. Anexo D.1	Sí
341 	Productos Cerámicos Generales	Resistencia heladicidad de los productos de chimenea (ladrillos refractarios)	UNE-EN 14297:2006	No
342 	Productos Cerámicos Generales	Volumen del mayor hueco	UNE-EN 772-9:1999 UNE-EN 772-9:1999/A1:2008	Sí
343 	Productos Cerámicos Ladrillos cerámicos no vistos	Aspecto y estructura	 Procedimiento:PE-002r2 R.P. AENOR 34.14 Rev. 10 (Apdo. 3 y 4.2)	No
344 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Absorción de agua (10 probetas)	UNE-EN 772-21:2011	Sí
345 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb.	Absorción de agua (6 probetas)	UNE-EN 772-21:2011	Sí

	albañilería protegida (Ladr. gran formato)			
346 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Aspecto y estructura	R.P. AENOR 34.14 Rev. 11:2024 (Apdo. 3 y 4.2)	Sí
347 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Densidad absoluta seca y densidad aparente seca	UNE-EN 772-13:2001	Sí
348 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Determinación de las inclusiones calcáreas	UNE 67039:1993 EX. RP AENOR 34.14 rev11:2024	Sí
349 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Determinación del contenido en sales solubles activas	UNE-EN 772-5:2016 (Apdo. 9.2. Método ASS)	Sí
350 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Dilatación por humedad	UNE-EN 772-19:2001	Sí
351 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Dimensiones (10 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.1)	Sí
352 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Dimensiones (6 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.1)	Sí
353 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Espesor de las paredes (10 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.2)	Sí
354 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Espesor de las paredes (6 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.2)	Sí
355 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Expansión por humedad	UNE 67036:1999	Sí
356 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Planeidad de las caras	UNE-EN 772-20:2001 UNE-EN 772-20:2001/A1:2006	Sí
357 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Resistencia a compresión (10 probetas) (F<3000 kN)	UNE-EN 772-1:2011 + A1:2016	Sí
358 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida	Resistencia a compresión (6 probetas) (F<3000 kN)	UNE-EN 772-1:2011 + A1:2016	Sí

	(Ladr. gran formato)			
359 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Resistencia a flexión	 Procedimiento:PE-023r0 UNE-67042:1988	No
360 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Volumen neto y porcentaje de huecos (por pesada hidrostática) (10 probetas)	UNE-EN 772-3:1999	Sí
361 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladr. gran formato)	Volumen neto y porcentaje de huecos (por pesada hidrostática) (6 probetas)	UNE-EN 772-3:1999	Sí
362 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Absorción de agua (10 probetas)	UNE-EN 772-21:2011	Sí
363 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Absorción de agua (6 probetas)	UNE-EN 772-21:2011	Sí
364 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Absorción de agua por inmersión en agua hirviendo	UNE-EN 772-7:1999	Sí
365 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Aspecto y estructura	R.P. AENOR 34.14 Rev. 11:2024 (Apdo. 3-4.2)	Sí
366 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Densidad absoluta seca y densidad aparente seca	UNE-EN 772-13:2001	Sí
367 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Determinación de inclusiones calcáreas	UNE 67039:1993 EX. RP AENOR 34.14 rev11:2024	Sí
368 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Determinación del contenido en sales solubles activas	UNE-EN 772-5:2016 (Apdo. 9.2. Método ASS)	Sí
369 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Dimensiones (10 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.1)	Sí
370 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Dimensiones (6 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.1)	Sí
371 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Esmerilado (10 probetas)	 Procedimiento:PE-005r3 UNE-EN 772-1:2011 + A1:2016	No

372	 Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Esmerilado (6 probetas)	 Procedimiento:PE-005r3 UNE-EN 772-1:2011 + A1:2016	No
373	 Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Espesor de las paredes (10 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.2)	Sí
374	 Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Espesor de las paredes (6 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.2)	Sí
375	 Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Expansión por humedad	UNE 67036:1999 RP AENOR 34.14 rev11:2024	Sí
376	 Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Heladicidad por circulación de aire	UNE 67028:1997 EX (anulada)	Sí
377	 Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Paralelismo de las tablas	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.4)	Sí
378	 Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Planeidad de las caras	UNE-EN 772-20:2001 UNE-EN 772-20:2001/A1:2006	Sí
379	 Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Resistencia a compresión (10 probetas) ($F < 3000$ kN)	UNE-EN 772-1:2011 + A1:2016	Sí
380	 Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Resistencia a compresión (6 probetas) ($F < 3000$ kN)	UNE-EN 772-1:2011 + A1:2016	Sí
381	 Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Tasa de absorción de agua inicial (10 probetas)	UNE-EN 772-11:2011	Sí
382	 Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Tasa de absorción de agua inicial (6 probetas)	UNE-EN 772-11:2011	Sí
383	 Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Volumen neto y porcentaje de huecos (por pesada hidrostática) (10 probetas)	UNE-EN 772-3:1999	Sí
384	 Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P para fáb. albañilería protegida (Ladrillos cerámicos)	Volumen neto y porcentaje de huecos (por pesada hidrostática) (6 probetas)	UNE-EN 772-3:1999	Sí
385	Productos Cerámicos	Absorción de agua	UNE 67027:1984 Anulada	No

	Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)			
386 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Absorción de agua por inmersión en agua hirviendo	UNE-EN 772-7:1999	Sí
387 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Aspecto y estructura	R.P. AENOR 34.14 Rev. 11:2024. Apdo. 3 y 4.2	Sí
388 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Densidad absoluta seca y aparente seca	UNE-EN 772-13:2001	Sí
389 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Densidad aparente seca (10 probetas)	UNE-EN 772-13:2001	Sí
390 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Determinación de inclusiones calcáreas	UNE 67039:1993 EX	Sí
391 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Determinación del contenido en sales solubles activas	UNE-EN 772-5:2016 (Apdo. 9.2. Método ASS)	Sí
392 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Dimensiones (10 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.1)	Sí
393 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Dimensiones (6 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.1)	Sí
394 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Encaje y alineación	Documento Ensayos DAU-004 Documento de trabajo Ed. A (Septiembre 2003)	No
395 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Espesor de las paredes (10 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.2)	Sí
396 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Espesor de las paredes (6 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.2)	Sí
397 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Expansión por humedad	UNE 67036:1999	Sí
398 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla	Heladicidad por circulación de aire	UNE 67048:1988 (anulada)	Sí

	cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)			
399 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Masa	R.P. AENOR 34.14 Rev. 11:2024 (Anexo D.1)	Sí
400 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Ortogonalidad de las caras	Documento Ensayos DAU-004 Documento de trabajo Ed. A (Septiembre 2003)	No
401 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Paralelismo de las tablas	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.4)	Sí
402 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Planeidad de las caras	UNE-EN 772-20:2001 (Apdo.7.5) UNE-EN 772-20:2001/A1:2006	Sí
403 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Resistencia a compresión (10 probetas) ($F < 3000\text{kN}$)	UNE-EN 772-1:2011 + A1:2016	Sí
404 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Resistencia a compresión (6 probetas) ($F < 3000\text{kN}$)	UNE-EN 772-1:2011 + A1:2016	Sí
405 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Tasa de absorción de agua inicial (10 probetas)	UNE-EN 772-11:2011	Sí
406 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Tasa de absorción de agua inicial (6 probetas)	UNE-EN 772-11:2011	Sí
407 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Volumen neto y porcentaje de huecos (por pesada hidrostática) (10 probetas)	UNE-EN 772-3:1999	Sí
408 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (Bloques cerámicos)	Volumen neto y porcentaje de huecos (por pesada hidrostática) (6 probetas).	UNE-EN 772-3:1999	Sí
409 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida P y U para fábrica de albañilería (BC arcilla aligerada)	Aspecto y estructura	R.P. AENOR 34.14 Rev. 11:2024. Apdo. 3 y 4.2	Sí
410 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Absorción de agua (10 probetas)	UNE-EN 772-21:2011	Sí
411 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla	Absorción de agua (6 probetas)	UNE-EN 772-21:2011	Sí

	cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)			
412 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Absorción de agua con tratamiento térmico previo (10 probetas)	 Procedimiento:PE-006r3 UNE-EN 772-21:2011 R.P. AENOR 34.01 Rev. 21	No
413 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Absorción de agua con tratamiento térmico previo (6 probetas)	 Procedimiento:PE-006r3 UNE-EN 772-21:2011 R.P. AENOR 34.01 Rev. 21	No
414 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Absorción de agua por inmersión en agua hirviendo	UNE-EN 772-7:1999	Sí
415 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Aspecto y estructura	R.P. AENOR 34.01 Rev. 22 (Apdo. 3 y 4)	Sí
416 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Coloración	R.P. AENOR 34.01 Rev. 22 (Anexo D.3)	Sí
417 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Densidad absoluta seca y aparente seca	UNE-EN 772-13:2001	Sí
418 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Densidad absoluta y densidad aparente con tratamiento térmico previo (10 probetas)	 Procedimiento:PE-024r2 UNE-EN 772-13:2001	No
419 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Densidad absoluta y densidad aparente con tratamiento térmico previo (6 probetas)	 Procedimiento:PE-024r2 UNE-EN 772-13:2001	No
420 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Determinación de inclusiones calcáreas	UNE 67039:1993 EX R.P. AENOR 34.01 Rev. 22 (Apdo. 3 y 4)	Sí
421 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Determinación de la resistencia a la helada/deshielo de las piezas para fábrica de albañilería de arcilla	UNE-EN 772-22:2021	Sí
422 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb.	Determinación del contenido en sales solubles activas	UNE-EN 772-5:2016 (Apdo. 9.2. Método ASS)	Sí

	albañilería no protegida (Ladr. caravista)			
423 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Dimensiones (10 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.1)	Sí
424 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Dimensiones (6 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.1)	Sí
425 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Eflorescencia de piezas de arcilla cocida	UNE 136029:2019 R.P. AENOR 34.01 Rev. 22 (Apdo. 3 y 4)	Sí
426 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Espesor de las paredes (10 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.2)	Sí
427 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Espesor de las paredes (6 probetas)	UNE-EN 772-16:2011 (Apdo. 7.2)	Sí
428 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Expansión por humedad	UNE 67036:1999 R.P. AENOR 34.01 Rev. 22 (Apdo. 3 y 4)	Sí
429 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Heladicidad por circulación de aire	UNE 67028:1997 EX (anulada) R.P. AENOR 34.01 Rev. 22 (Apdo. 3 y 4)	Sí
430 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Masa	R.P. AENOR 34.01 Rev. 22 (Anexo D.2)	Sí
431 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Planeidad de las caras	UNE-EN 772-20:2001 UNE-EN 772-20:2001/A1:2006	Sí
432 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Resistencia a compresión (10 probetas) ($F < 3000$ kN)	UNE-EN 772-1:2011 + A1:2016	Sí
433 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no	Resistencia a compresión (6 probetas) ($F < 3000$ kN)	UNE-EN 772-1:2011 + A1:2016	Sí

	protegida (Ladr. caravista)			
434 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Tasa de absorción de agua inicial (10 probetas)	UNE-EN 772-11:2011	Sí
435 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Tasa de absorción de agua inicial (6 probetas)	UNE-EN 772-11:2011	Sí
436 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Volumen neto y porcentaje de huecos (por pesada hidrostática) (10 probetas)	UNE-EN 772-3:1999	Sí
437 	Productos Cerámicos Piezas de arcilla cocida U para fáb. albañilería no protegida (Ladr. caravista)	Volumen neto y porcentaje de huecos (por pesada hidrostática) (6 probetas)	UNE-EN 772-3:1999	Sí
438 	Productos Cerámicos Tableros cerámicos de arcilla cocida para cubiertas	Aspecto	 Procedimiento:PE-019r0 UNE 67041:1988 (Apdo. 6.1)	No
439 	Productos Cerámicos Tableros cerámicos de arcilla cocida para cubiertas	Comprobación de la forma	 Procedimiento:PE-019r0 UNE 67043:1988	No
440 	Productos Cerámicos Tableros cerámicos de arcilla cocida para cubiertas	Determinación de la resistencia a flexión	 Procedimiento:PE-023r0 UNE 67042:1988	No
441 	Productos Cerámicos Tableros cerámicos de arcilla cocida para cubiertas	Medición de las dimensiones	 Procedimiento:PE-019r0 UNE 67043:1988	No
442 	Productos Cerámicos Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida	Características geométricas (control de la flecha y de regularidad de la forma)	UNE-EN 1024:2013 (Apdos.5.2 y 5.3)	Sí
443 	Productos Cerámicos Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida	Características geométricas (determinación de las características dimensionales)	UNE-EN 1024:2013 (Apdos. 5.1 y 5.1.1)	Sí
444 	Productos Cerámicos Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida	Defectos estructurales	UNE-EN 1304:2020 (Apdo. 4.1)	Sí
445 	Productos Cerámicos Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida	Determinación de la resistencia a la helada "clima de montaña"	R.P. AENOR 34.02 Rev.18	No
446 	Productos Cerámicos Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida	Ensayo de resistencia a la helada	UNE-EN 539-2:2013	Sí
447 	Productos Cerámicos Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida	Ensayo de resistencia a la helada, 30 ciclos	UNE-EN 539-2:2013	Sí

448 	Productos Cerámicos Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida	Ensayo de resistencia a la helada., 90 ciclos	UNE-EN 539-2:2013	Sí
449 	Productos Cerámicos Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida	Heladicidad por el método C	UNE-EN 539-2:2013 (apartado 7)	No
450 	Productos Cerámicos Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida	Impermeabilidad	R.P. AENOR 34.02 Rev.18	No
451 	Productos Cerámicos Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida	Permeabilidad de agua, según Método de ensayo 1	UNE-EN 539-1: 2007 (apartado 5)	Sí
452 	Productos Cerámicos Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida	Resistencia a flexión ($F < 20$ kN)	UNE-EN 538:1995	Sí
453 	Productos Cerámicos Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida	Superficie de paredes interiores	R.P. AENOR 34.13 Rev. 2 (Anexo D)	No

Atrás

Ayuda = F10