

**GEOCISA****ACTA DE RESULTADOS DE ENSAYOS**

PETICIONARIO: PINTURAS DE LA PEÑA, S.L. O.E.: 4172  
 DIRECCIÓN: ;45000, Toledo

OBRA: Pintura elástica antifisuras para fachadas (antimoho)

CÓDIGO MUESTRA: .2014/2191  
 FECHA TOMA: 04/07/2014 FECHA REGISTRO: 04/07/2014  
 MODALIDAD DE MUESTREO: MP  
 MATERIAL DE LA MUESTRA: Pintura  
 DESCRIPCIÓN Y OTROS: PINTURA ELASTICA ANTIFISURAS PARA FACHADAS (ANTIMOHO)

CÓDIGO ACTA (gral-obra): 2014/1134-4 FECHA ACTA: 08/07/2014

S/REF-PROCEDENCIA:

LOCALIZACION:

DATOS COMPLEMENTARIOS:

**Materia no volátil a 105 °C S/UNE-EN ISO 3251-96**

FECHA INICIO/FIN		10-06-14	10-06-14
Material no volátil	%	67.23	67.43
Valor medio	%	<b>67.33</b>	

**Pinturas. Densidad relativa. S/UNE-EN ISO 2811-1-2002**

FECHA INICIO/FIN		10-06-14	10-06-14
Densidad	g/cm <sup>3</sup>	1.40	

**Color. Coordenadas cromáticas.. S/UNE 48073-94**

FECHA INICIO/FIN		
x		0.3145
y		0.3321

**Viscosidad Stormer. S/UNE 48.076-92**

FECHA INICIO/ FIN		11-06-14	11-06-14
Temperatura	°C	23	
Viscosidad	K.U.	127 (5% de dilución)	

Observaciones: (sin dilución, > 143 K.U. )

**GEOCISA**

JEFE DE ÁREA

Jiménez Sánchez-Jauregui, Pablo

Madrid, 8 de julio de 2014

DIRECTOR DE LABORATORIO

Romero Gil, María Castañar

PINTURAS\_Rev.2

**GEOCISA****ACTA DE RESULTADOS DE ENSAYOS**

PETICIONARIO: PINTURAS DE LA PEÑA, S.L. O.E.: 4172  
 DIRECCIÓN: ;45000, Toledo

OBRA: Pintura elástica antifisuras para fachadas (antimoho)

CÓDIGO MUESTRA: .2014/2191  
 FECHA TOMA: 04/07/2014 FECHA REGISTRO: 04/07/2014  
 MODALIDAD DE MUESTREO: MP  
 MATERIAL DE LA MUESTRA: Pintura  
 DESCRIPCIÓN Y OTROS: PINTURA ELASTICA ANTIFISURAS PARA FACHADAS (ANTIMOHO)

CÓDIGO ACTA (gral-obra): 2014/1134-4 FECHA ACTA: 08/07/2014

S/REF-PROCEDENCIA:

LOCALIZACION:

DATOS COMPLEMENTARIOS:

**Dureza Shore. S/UNE-EN ISO 868-03**

FECHA INICIO/FIN	06-06-14	07-06-14
Dureza Shore	°ShA	78.4

Observaciones: 1 día de curado a 23 °C ±1 y 55 ± 5% H.R.

**Resistencia a la abrasión Taber. S/UNE 48250-92**

Material :	g
Peso :	g
Número de Ciclos:	
Resultado:	
Observaciones:	

**Determinación de la adherencia por tracción directa S/UNE EN 1542**

FECHA INICIO/FIN	12-06-14	26-06-14
Edad	14 días	
Adherencia individual kg/cm <sup>2</sup>	13.7	11.9
Tipo de rotura	Descohesión del hormigón	Descohesión del hormigón
Valor medio kg/cm <sup>2</sup>	12.47	

**GEOCISA**

JEFE DE ÁREA

Jiménez Sánchez-Jauregui, Pablo

Madrid, 8 de julio de 2014

DIRECTOR DE LABORATORIO

Romero Gil, María Castañar

PINTURAS\_Rev.2

**GEOCISA****ACTA DE RESULTADOS DE ENSAYOS**

PETICIONARIO: PINTURAS DE LA PEÑA, S.L.

O.E.: 4172

DIRECCIÓN: ;45000, Toledo

OBRA: Pintura elástica antifisuras para fachadas (antimoho)

CÓDIGO MUESTRA: .2014/2191

FECHA TOMA: 04/07/2014

FECHA REGISTRO: 04/07/2014

MODALIDAD DE MUESTREO: MP

MATERIAL DE LA MUESTRA: Pintura

DESCRIPCIÓN Y OTROS: PINTURA ELASTICA ANTIFISURAS PARA FACHADAS (ANTIMOHO)

CÓDIGO ACTA (gral-obra): 2014/1134-4

FECHA ACTA: 08/07/2014

S/REF-PROCEDENCIA:

LOCALIZACION:

DATOS COMPLEMENTARIOS:

## Permeabilidad al agua líquida. S/UNE-EN 1062-3/08

FECHA INICIO/FIN		16-06-14	02-07-14	
Permeabilidad al agua líquida	kg/(m <sup>2</sup> .h <sup>1/2</sup> )	0.036	0.038	0.034
Valor medio	kg/(m <sup>2</sup> .h <sup>1/2</sup> )	0.04		

## Permeabilidad al vapor de agua. S/UNE-EN ISO 7783

FECHA INICIO/FIN		17-06-14	02-07-14
Índice de transmisión de vapor de agua	g/m <sup>2</sup> .dia	110.5	

**GEOCISA**

JEFE DE ÁREA

Jiménez Sánchez-Jauregui, Pablo

Madrid, 8 de julio de 2014

DIRECTOR DE LABORATORIO

Romero Gil, Maria Castañar

PINTURAS\_Rev.2

**GEOCISA****ACTA DE RESULTADOS DE ENSAYOS**

PETICIONARIO: PINTURAS DE LA PEÑA, S.L. O.E.: 4172  
 DIRECCIÓN: ;45000, Toledo

OBRA: Pintura elástica antifisuras para fachadas (antimoho)

CÓDIGO MUESTRA: .2014/2191  
 FECHA TOMA: 04/07/2014 FECHA REGISTRO: 04/07/2014  
 MODALIDAD DE MUESTREO: MP  
 MATERIAL DE LA MUESTRA: Pintura  
 DESCRIPCIÓN Y OTROS: PINTURA ELASTICA ANTIFISURAS PARA FACHADAS (ANTIMOHO)

CÓDIGO ACTA (gral-obra): 2014/1112-2 FECHA ACTA: 07/07/2014

S/REF-PROCEDENCIA:

LOCALIZACION:

DATOS COMPLEMENTARIOS:

Dureza Shore. S/UNE-EN ISO 868-03

FECHA INICIO/FIN	06-06-14	09-06-14
Dureza Shore	°ShA	79.9

Observaciones: 3 días de curado a 23 ± 1° C. y 55±5% H.R.

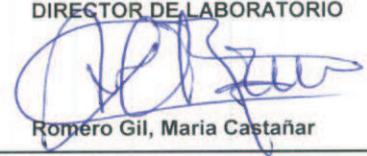
**GEOCISA**

JEFE DE ÁREA

  
 Jiménez Sánchez-Jauregui, Pablo

Madrid, 7 de julio de 2014

DIRECTOR DE LABORATORIO

  
 Romero Gil, Maria Castañar

PINTURAS\_Rev.2

**GEOCISA****ACTA DE RESULTADOS DE ENSAYOS**

PETICIONARIO: PINTURAS DE LA PEÑA, S.L. O.E.: 4172

DIRECCIÓN: 45000, Toledo

OBRA: Pintura elástica antifisuras para fachadas (antimoho)

CÓDIGO MUESTRA: .2014/2191

FECHA TOMA: 04/07/2014

FECHA REGISTRO: 04/07/2014

MODALIDAD DE MUESTREO: MP

MATERIAL DE LA MUESTRA: Pintura

DESCRIPCIÓN Y OTROS: PINTURA ELASTICA ANTIFISURAS PARA FACHADAS (ANTIMOHO)

CÓDIGO ACTA (gral-obra): 2014/1113-3

FECHA ACTA: 07/07/2014

S/REF-PROCEDENCIA:

LOCALIZACION:

DATOS COMPLEMENTARIOS:

Dureza Shore. S/UNE-EN ISO 868-03

FECHA INICIO/FIN

06-06-14

13-06-14

Dureza Shore

°ShA

82.6

Observaciones: 7 días de curado a 23±1°C. y 55±5% H.R.

**GEOCISA**

JEFE DE ÁREA

Jiménez Sánchez-Jauregui, Pablo

Madrid, 7 de julio de 2014

DIRECTOR DE LABORATORIO

Romero Gil, María Castañar

PINTURAS\_Rev.2

PETICIONARIO: PINTURAS DE LA PEÑA S.L.		O.E.: 4172
DIRECCIÓN: CRTA. ORGAZ S/N 45000 TOLEDO		
OBRA: Pintura elástica antifisuras para fachadas (Antimoho)		
CÓDIGO DE MUESTRA:	2014/2191	
FECHA TOMA:	06/06/2014	FECHA REGISTRO:
MODALIDAD DE MUESTREO: MP		
MATERIAL DE LA MUESTRA: PINTURA ELÁSTICA ANTIFISURAS (ANTIMOHO)		
DESCRIPCIÓN Y OTROS:		
CÓDIGO ACTA (gral-obra):	2014/0002	FECHA ACTA: 07/07/2014
S/REF-PROCEDENCIA: PINTURA ELÁSTICA ANTIFISURAS (ANTIMOHO)		
LOCALIZACIÓN:		
DATOS COMPLEMENTARIOS:		

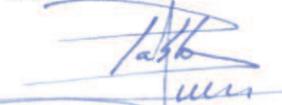
**RESISTENCIA A FISURACIÓN. S/UNE-EN-1062-7**

SUSTRATO	Hormigón
Nº DE CAPAS	2 capas (250 g/m <sup>2</sup> capa)
METODO DE ACONDICIONAMIENTO	7 días a 23 ± 1° C y 55 ± 5% h. r.
FISURA INICIAL	300 μ
RESULTADO	1050 μ

**GEOCISA**

Madrid, 07 de julio de 2014

JEFE DE ÁREA

  
 Jiménez Sánchez-Jauregui, Pablo

DIRECTOR DE LABORATORIO

  
 Romero Gil, Maria Castañar

PETICIONARIO: PINTURAS DE LA PEÑA S.L.	O.E.: 4172	
DIRECCIÓN: CRTA. ORGAZ S/N 45000 TOLEDO		
OBRA: Pintura elástica antifisuras para fachadas (Antimoho)		
CÓDIGO DE MUESTRA: 2014/2191	FECHA TOMA: 06/06/2014	FECHA REGISTRO:
MODALIDAD DE MUESTREO: MP		
MATERIAL DE LA MUESTRA: PINTURA ELÁSTICA ANTIFISURAS (ANTIMOHO)		
DESCRIPCIÓN Y OTROS:		
CÓDIGO ACTA (gral-obra): 2014/0001	FECHA ACTA: 07/07/2014	
S/REF-PROCEDENCIA: PINTURA ELÁSTICA ANTIFISURAS (ANTIMOHO)		
LOCALIZACIÓN:		
DATOS COMPLEMENTARIOS:		
<b>CONTENIDO EN CENIZAS. S/UNE-EN-ISO 3451/1</b>		
Calcinación (950 ± 50°C)	27,70%	

Los resultados reflejados en este Acta sólo afectan a la muestra ensayada. Prohibida la reproducción total o parcial de este documento sin la autorización escrita de

**GEOCISA**

Madrid, 07 de julio de 2014

JEFE DE ÁREA

  
Jiménez Sánchez-Jauregui, Pablo

DIRECTOR DE LABORATORIO

  
Romero Gil, María Castañar