

SILICES GILARRANZ S.A.

Camino de Carramonte s/n
40.164 Arcones (Segovia)



05

0099/CPD/A60/0515

UNE-EN 13139

0/1; 0/2; 0/4; 2/8



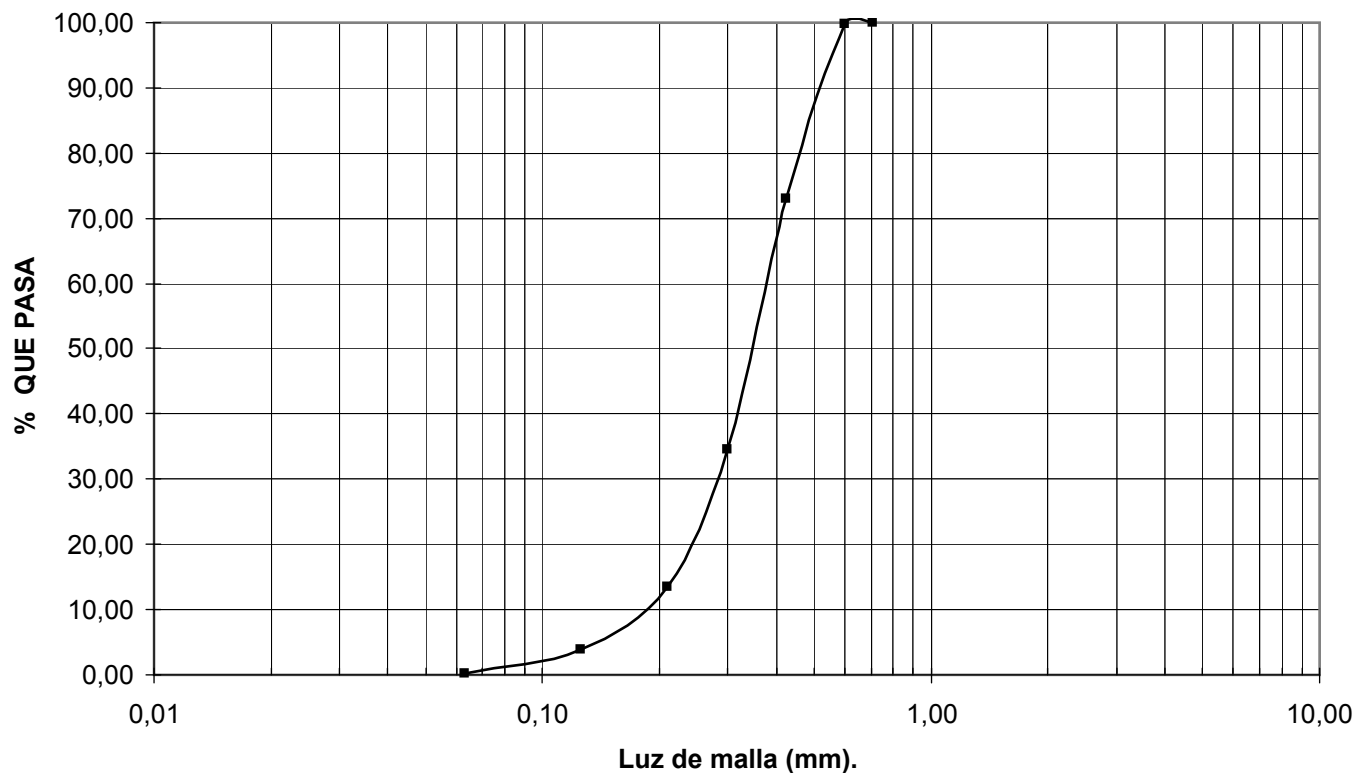
UNE-EN ISO 9001

ER-1825/2001

TAMIZADO GRANULOMETRICO.

PRODUCTO: Arena Silícea 0,1 - 0,5 mm
PROCEDENCIA: SILICES GILARRANZ, S.A.
N:
CLIENTE:

<u>CARACTERÍSTICAS FISICO-QUÍMICAS</u>		<u>LUZ DE MALLA (mm)</u>	<u>RETENIDO ACUMUL. (%)</u>
SiO ₂	99,44 %		
Al ₂ O ₃	0,24 %	0,710	0,00
Fe ₂ O ₃	0,06 %	0,600	0,22
MnO	0,03 %	0,425	26,98
TiO ₂	0,03 %	0,300	65,47
Densidad real	2,65 T/m ³	0,210	86,52
Resistencia al ácido CIH	99,70	0,125	96,14
Friabilidad	6	0,063	99,80



El Responsable de Calidad:

Arcones (Segovia), a 16 Mayo 2014

Fdo.: Eduardo J. Gómez Martín

SILICES GILARRANZ S.A.

Camino de Carramonte s/n
40.164 Arcones (Segovia)



05

0099/CPD/A60/0515

UNE-EN 13139

0/1; 0/2; 0/4; 2/8



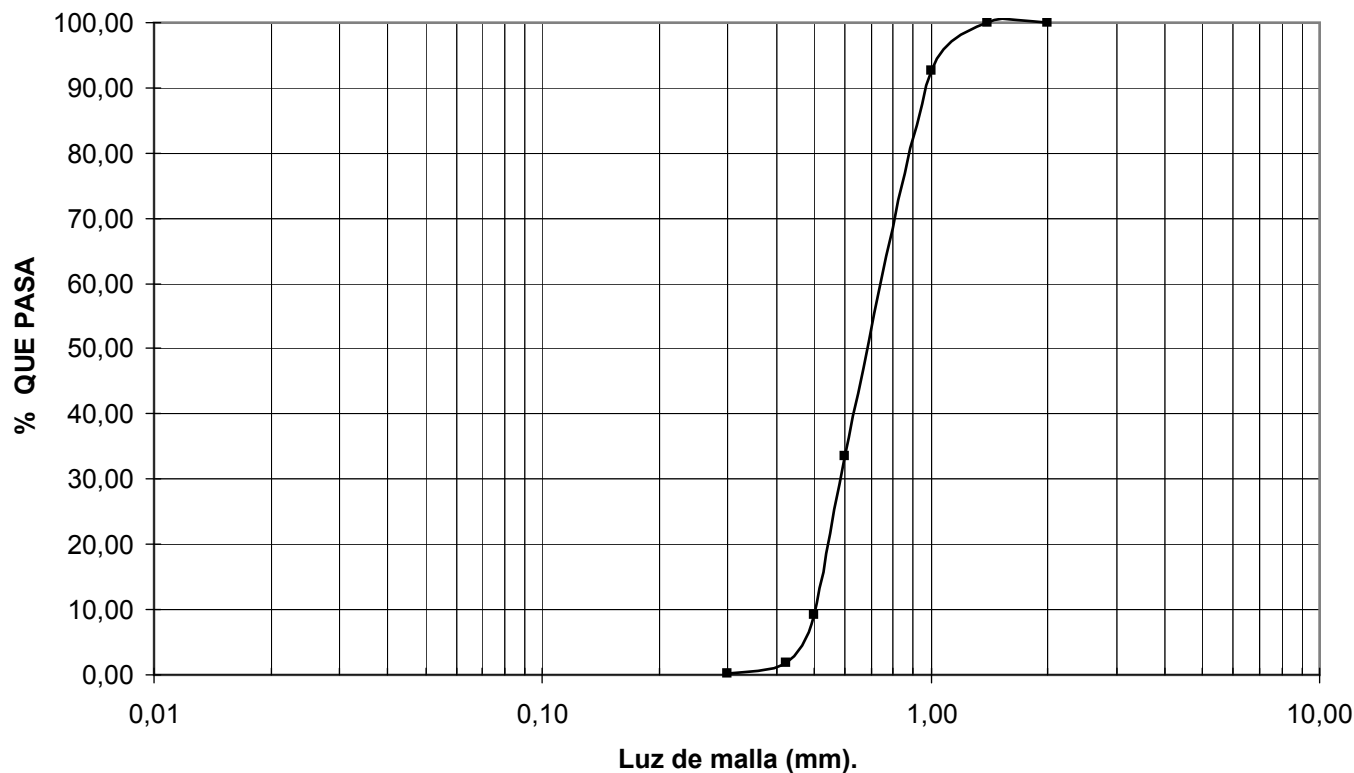
UNE-EN ISO 9001

ER-1825/2001

TAMIZADO GRANULOMETRICO.

PRODUCTO: Arena Silícea 0,5 - 1 mm
PROCEDENCIA: SILICES GILARRANZ, S.A.
N:
CLIENTE:

<u>CARACTERÍSTICAS FISICO-QUÍMICAS</u>		<u>LUZ DE MALLA (mm)</u>	<u>RETENIDO ACUMUL. (%)</u>
SiO ₂	99,52 %		
Al ₂ O ₃	0,21 %	2,00	0,00
Fe ₂ O ₃	0,05 %	1,40	0,10
MnO	0,03 %	1,00	7,36
TiO ₂	0,03 %	0,60	66,41
Densidad real	2,65 T/m ³	0,50	90,87
Resistencia al ácido CIH	99,70	0,43	98,25
Friabilidad	5	0,30	99,80



El Responsable de Calidad:

Arcones (Segovia), a 16 Mayo 2014

Fdo.: Eduardo J. Gómez Martín

SILICES GILARRANZ S.A.

Camino de Carramonte s/n
40.164 Arcones (Segovia)



05

0099/CPD/A60/0515
UNE-EN 13139
0/1; 0/2; 0/4; 2/8

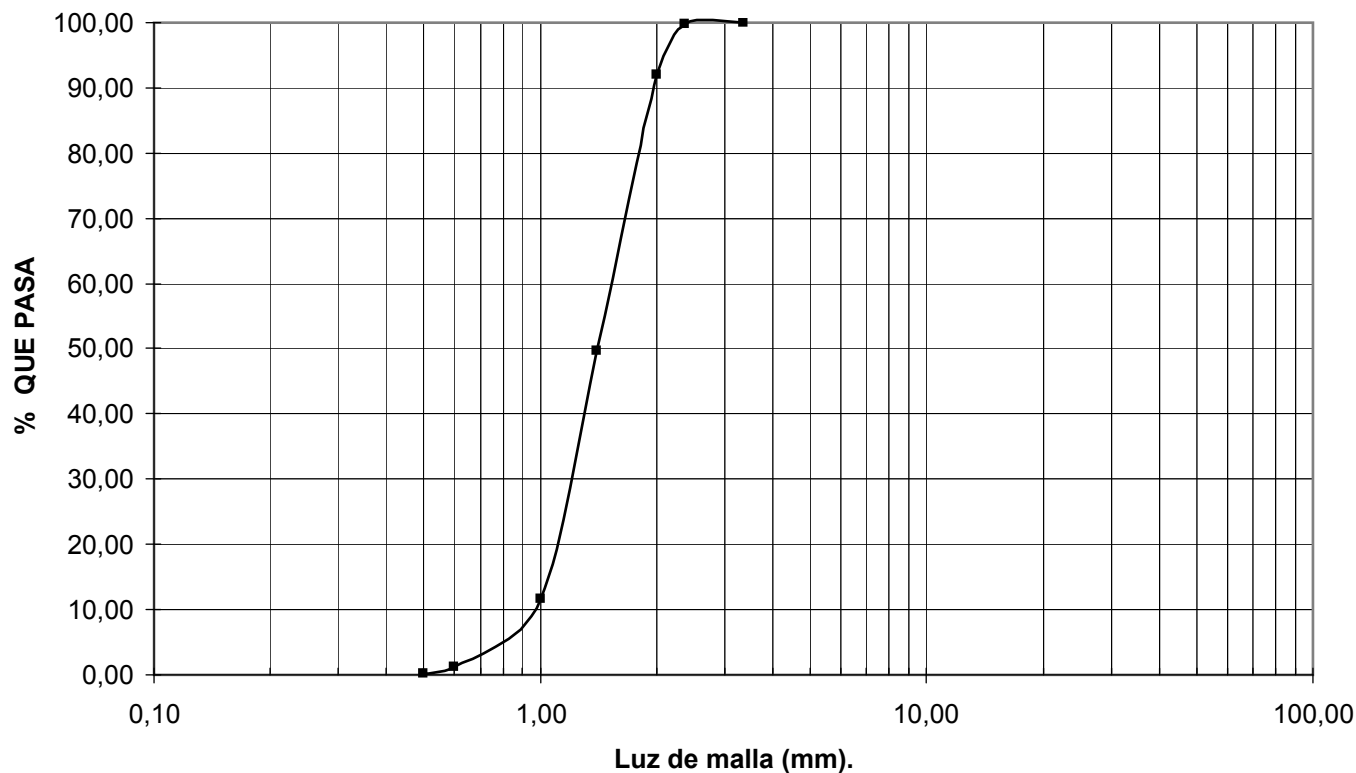


ER-1825/2001

TAMIZADO GRANULOMETRICO.

PRODUCTO: Arena Silícea 1 - 2 mm
PROCEDENCIA: SILICES GILARRANZ, S.A.
N:
CLIENTE:

<u>CARACTERÍSTICAS FISICO-QUÍMICAS</u>		<u>LUZ DE MALLA (mm)</u>	<u>RETENIDO ACUMUL. (%)</u>
SiO ₂	99,58 %		
Al ₂ O ₃	0,18 %	3,35	0,00
Fe ₂ O ₃	0,05 %	2,36	0,12
MnO	0,03 %	2,00	8,01
TiO ₂	0,025 %	1,40	50,23
Densidad real	2,65 T/m ³	1,00	88,37
Resistencia al ácido CIH	99,70	0,60	98,70
Friabilidad	5	0,50	99,84



El Responsable de Calidad:

Arcones (Segovia), a 16 Mayo 2014

Fdo.: Eduardo J. Gómez Martín