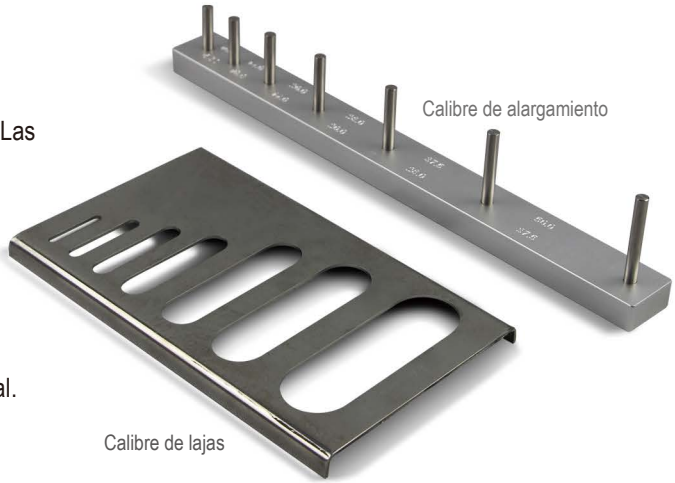
# LAJAS Y ALARGAMIENTO

NORMA: BS 812

## CALIBRE DE ALARGAMIENTO 47-D0541

Se utiliza para determinar el índice de alargamiento de los áridos. Las partículas se consideran alargadas cuando su longitud supera 1,8 veces su tamaño nominal.
Dimensiones: 310 × 30 × 15 mm
Peso aprox.: 1 kg




## CALIBRE DE LAJAS 47-D0540

Se utiliza para determinar si las partículas de árido son lajosas, es decir, si su espesor es inferior a 0,6 veces su tamaño nominal.
Para muestras grandes, consulte los tamices de lajas.
Dimensiones: 383 × 150 × 6 mm
Peso aprox.: 600 g
*Para evaluar los índices de lajas y alargamiento, utilice los tamices 47-D0415/x adecuados.

## TAMIZ DE LAJAS 47-D0415

Las partículas de árido se consideran lajosas cuando su espesor es inferior a 0,6 veces la abertura media del tamiz. El árido se separa en siete fracciones granulométricas de 6,3 a 63 mm y cada una se examina por separado. Las dimensiones de los tamices cumplen la norma internacional correspondiente; están fabricados con chapa de acero gruesa y recubiertos con pintura electrostática.

### LA PRECISIÓN DE LA RANURA ES SUPERIOR A 0,1 MM

| Modelo | Dimensión de ranura |
|---|---|
| 47-D0415/1 | 4.9×30 mm |
| 47-D0415/2 | 7.2×40 mm |
| 47-D0415/3 | 10.2×50 mm |
| 47-D0415/4 | 14.4×60 mm |
| 47-D0415/5 | 19.7×80 mm |
| 47-D0415/6 | 26.3×90 mm |
| 47-D0415/7 | 33.9×100 mm |

## TAMICES DE REJILLA 47-D0418

Se utilizan para determinar el índice de lajas de los áridos.
Marco de aluminio y barras de acero.

| Modelo | Dimensión de abertura |
|---|---|
| 47-D0418/1 | 2.5 mm |
| 47-D0418/2 | 3.15 mm |
| 47-D0418/3 | 4.00 mm |
| 47-D0418/4 | 5.00 mm |
| 47-D0418/5 | 6.30 mm |
| 47-D0418/6 | 8.00 mm |
| 47-D0418/7 | 10.00 mm |
| 47-D0418/8 | 12.50 mm |
| 47-D0418/9 | 16.00 mm |
| 47-D0418/10 | 20.00 mm |
| 47-D0418/11 | 25.00 mm |
| 47-D0418/12 | 31.50 mm |
| 47-D0418/13 | 40.00 mm |
| 47-D0418/14 | 50.00 mm |