

Producte

0-20 formigó

Característiques de l'àrid reciclat

Tipus d'àrid	Formigó
Granulometria	0-20
Tipologia	Tot-ú



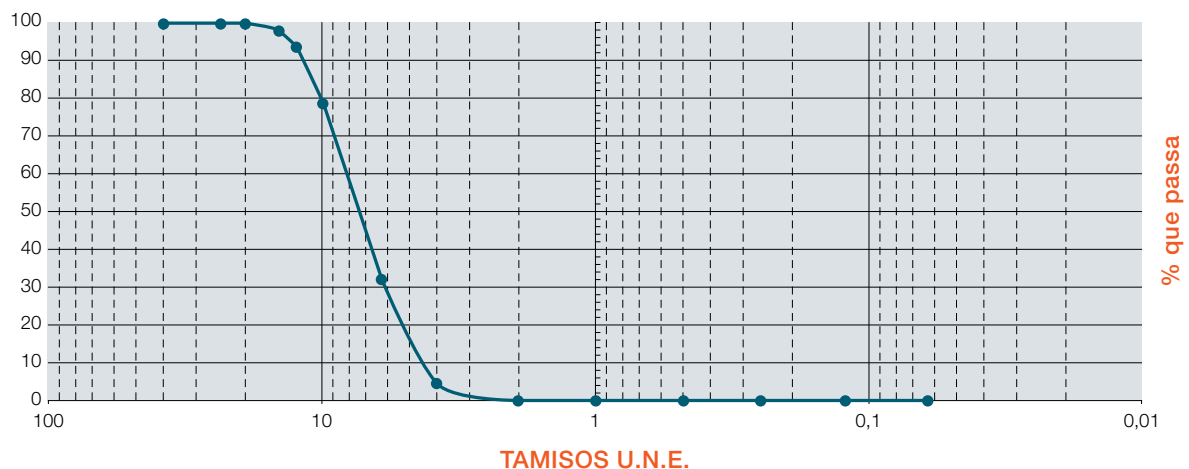
Assaigs realitzats

Resultats

Resistència a la fragmentació (Desgast de Los Ángeles) (UNE-EN 1097-2/99)	11%
Fins que passen pel tamís 0,063 (UNE-EN 933-1/98)	0,11%
Cares de fractura (UNE-EN 933-5/99)	97,50%
Compostos totals de sofre expressats en SO ₃ (UNE-EN 1744-1/99)	0,44%
Equivalent de sorra (UNE-EN 933-8/2000)	73%
Sulfats solubles en àcids expressats en SO ₃ (UNE-EN 1744-1/99)	0,63%
Absorció i contingut d'aigua (UNE-EN 1097-6/2001)	4,89%
Densitat real (UNE-EN 833-133/90 83-134/90)	2,29 g/cm ³
Densitat real saturada superfície seca (UNE-EN 833-133/90 83-134/90)	2,40 g/cm ³
Valor de blau de metilè (UNE-EN 933-9/99)	NO APLICA
Índex de llenques (UNE-EN 933-3/97)	11,23%

Granulometria

CORBA GRANULOMÈTRICA



UNE-103-101

TAMISOS U.N.E.	40	25	20	14	12,5	10	6,3	4	2	1	0,5	0,25	0,125	0,063
% que passa	100	100	100	98,47	93,4	78,11	30,97	3,51	0,31	0,15	0,14	0,13	0,13	0,11

Aplicacions previstes

Aquesta tipologia de producte és idònia per a ser utilitzada en **voreres** i **bases de paviments**, **aparcaments formigonats** o **asfaltats**, **bases**, **subbases** i **esplanades millorades de vies de circulació amb tràfic T2-T3**. També s'empra en **capes superficials** per a paviments per **aparcaments tous**, **camins** i **pistes forestals**, **bases de formigó**, **anivellació** i **rebliment de terrenys** per a **polígons** i **naus industrials**, entre d'altres aplicacions.

