

## Producte

# 0-40 formigó

## Característiques de l'àrid reciclat

Tipus d'àrid	<b>Formigó</b>
Granulometria	<b>0-40</b>
Tipologia	<b>Tot-ú</b>



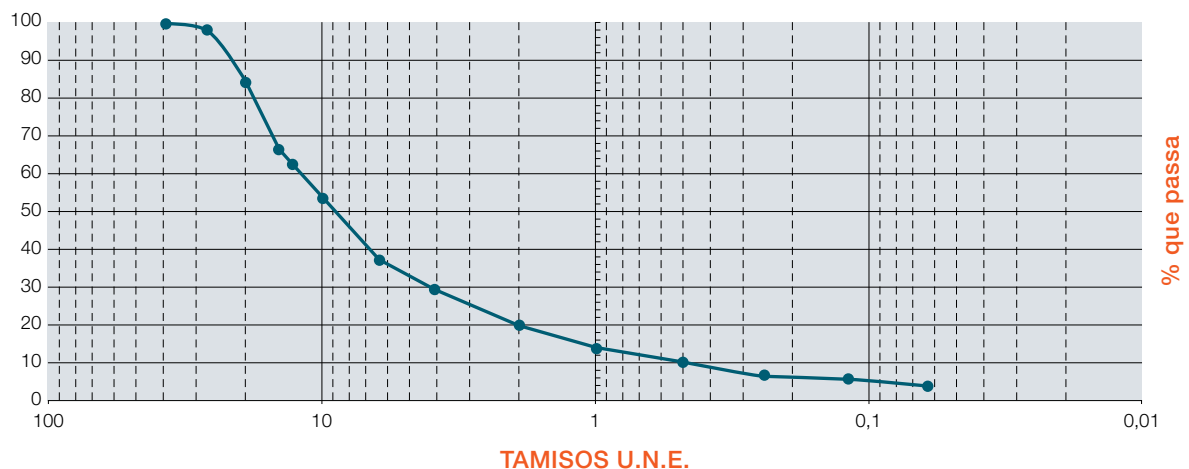
## Assaigs realitzats

## Resultats

Resistència a la fragmentació (Desgast de Los Ángeles) (UNE-EN 1097-2/99)	29%
Fins que passen pel tamís 0,063 (UNE-EN 933-1/98)	4,52%
Cares de fractura (UNE-EN 933-5/99)	96%
Compostos totals de sofre expressats en SO <sub>3</sub> (UNE-EN 1744-1/99)	0,41%
Equivalent de sorra (UNE-EN 933-8/2000)	71%
Sulfats solubles en àcids expressats en SO <sub>3</sub> (UNE-EN 1744-1/99)	0,56%
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 <sup>3</sup>
Densitat real saturada superfície seca (UNE-EN 833-133/90 83-134/90)	2,40 g/cm <sup>3</sup>
Valor de blau de metilè (UNE-EN 933-9/99)	NO APLICA
Índex de llenques (UNE-EN 933-3/97)	10,33%

## 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	98,96	85,24	64,76	61,92	52,77	37,33	29,71	19,61	13,48	9,74	7,42	6,52	4,52

## 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 com a **capa superficial** 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.

