



## Normas UNE: Geotextiles

UNE 40523:1988	Textiles. Vocabulario de los geotextiles.
UNE 40524:1986	Textiles. Artículos para usos industriales. Ensayo de geotextiles. Atmósfera de acondicionamiento y ensayo.
UNE 40529:1986	Textiles. Artículos para usos industriales. Ensayo de geotextiles. Determinación de la resistencia al desgarro (propagación del rasgado).
UNE 7520:1994	Atmósferas normales para acondicionamiento o ensayo. Especificaciones.
UNE-CR ISO 13434:1999	Guía para la durabilidad de los geotextiles y los productos relacionados con geotextiles. (ISO/TR 13434:1998).
UNE-EN ISO 10319:1996	Geotextiles. Ensayo de tracción para probetas anchas. (ISO 10319:1993).
UNE-EN ISO 10320:1999	Geotextiles y productos relacionados con geotextiles. Identificación in situ. (ISO 10320:1999).
UNE-EN ISO 10321:1996	Geotextiles. Ensayo de tracción de uniones/costuras por el método de la banda ancha. (ISO 10321:1992).
UNE-EN ISO 11058:1999	Geotextiles y productos relacionados con geotextiles. Determinación de las características de permeabilidad al agua perpendicularmente al plano sin carga. (ISO 11058:1999).
UNE-EN ISO 12236:1996	Geotextiles y productos relacionados con geotextiles. Ensayo de punzonado estático (ensayo CBR). (ISO 12236:1996).
UNE-EN ISO 12956:1999	Geotextiles y productos relacionados con geotextiles. Determinación de la medida de abertura característica. (ISO 12956:1999).
UNE-EN ISO 12958:1999	Geotextiles y productos relacionados con geotextiles. Determinación de la capacidad de flujo en su plano. (ISO 12958:1999).



UNE-EN ISO 13426-1:2003	Geotextiles y productos relacionados. Resistencia de las uniones estructurales internas. Parte 1: Geoceldas. (ISO 13426-1:2003).
UNE-EN ISO 13427:1999	Geotextiles y productos relacionados con geotextiles. Simulación del deterioro por abrasión (ensayo del bloque deslizante). (ISO 13427:1998).
UNE-EN ISO 13431:2000	Geotextiles y productos relacionados. Determinación del comportamiento a la fluencia en tracción y a la rotura a la fluencia en tracción. (ISO 13431:1999).
UNE-EN ISO 13437:1999	Geotextiles y productos relacionados con geotextiles. Método para la instalación y la extracción de muestras del suelo, y para el ensayo de probetas en el laboratorio. (ISO 13437:1998).
UNE-EN ISO 13438:2005	Geotextiles y productos relacionados. Método de determinación de la resistencia a la oxidación(ISO 13438:2004).
UNE-EN ISO 9863-2:1997	Geotextiles y productos relacionados con geotextiles. Determinación del espesor a presiones especificadas. Parte 2: Método para la determinación del espesor de las capas individuales de productos de capas múltiples. (ISO 9863-2:1996).
UNE-EN 12224:2001	Geotextiles y productos relacionados. Determinación de la resistencia al envejecimiento a la intemperie.
UNE-EN 12225:2001	Geotextiles y productos relacionados. Método para determinar la resistencia microbiológica mediante un ensayo de enterramiento en el suelo.
UNE-EN 12226:2001	Geotextiles y productos relacionados. Ensayos generales para la evaluación después del ensayo de durabilidad.
UNE-EN 12447:2002	Geotextiles y productos relacionados. Método de ensayo selectivo para la determinación de la resistencia a la hidrólisis en agua.
UNE-EN 13249:2001	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de carreteras y otras zonas de



	tráfico (excluyendo las vías férreas y las capas de rodadura asfáltica).
UNE-EN 13249:2001/A1:2005	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de carreteras y otras zonas de tráfico (excluyendo las vías férreas y las capas de rodadura asfáltica).
UNE-EN 13250:2001	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en construcciones ferroviarias.
UNE-EN 13250:2001/A1:2005	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en construcciones ferroviarias.
UNE-EN 13251:2001	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en movimientos de tierras, cimentaciones y estructuras de contención.
UNE-EN 13251:2001/A1:2005	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en movimientos de tierras, cimentaciones y estructuras de contención.
UNE-EN 13252:2001	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en sistemas de drenaje.
UNE-EN 13252:2001/A1:2005	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en sistemas de drenaje.
UNE-EN 13252:2002 ERRATUM	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en sistemas de drenaje.
UNE-EN 13253:2001	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en obras para el control de la erosión (protección costera y revestimiento de taludes).
UNE-EN 13253:2001/A1:2005	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en obras para el control de la erosión (protección costera y revestimiento de taludes).
UNE-EN 13254/AC:2003	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de embalses y presas.
UNE-EN 13254:2001	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de embalses y presas.



UNE-EN 13254:2001/A1:2005	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de embalses y presas.
UNE-EN 13255/AC:2003	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de canales.
UNE-EN 13255:2001	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de canales.
UNE-EN 13255:2001/A1:2005	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de canales.
UNE-EN 13256/AC:2003	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de túneles y estructuras subterráneas.
UNE-EN 13256:2001	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de túneles y estructuras subterráneas.
UNE-EN 13256:2001/A1:2005	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de túneles y estructuras subterráneas.
UNE-EN 13257/AC:2003	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en los vertederos de residuos sólidos.
UNE-EN 13257:2001	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en los vertederos de residuos sólidos.
UNE-EN 13257:2001/A1:2005	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en los vertederos de residuos sólidos.
UNE-EN 13265/AC:2003	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en proyectos de contenedores de residuos líquidos.
UNE-EN 13265:2001	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en proyectos de contenedores de residuos líquidos.
UNE-EN 13265:2001/A1:2005	Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en proyectos de contenedores de residuos líquidos.
UNE-EN 13562:2001	Geotextiles y productos relacionados con geotextiles. Determinación de la resistencia a la penetración de agua



UNE-EN 13719:2003	(ensayo de presión hidrostática). Geotextiles y productos relacionados. Determinación de la eficacia de protección a largo plazo de los geotextiles en contacto con barreras geosintéticas.
UNE-EN 13738:2005	Geotextiles y productos relacionados. Determinación de la resistencia a la separación en suelo.
UNE-EN 14030/A1:2004	Geotextiles y productos relacionados. Método de ensayo selectivo para la determinación de la resistencia a los líquidos ácidos y alcalinos. (ISO/TR 12960:1998, modificado).
UNE-EN 14030:2002	Geotextiles y productos relacionados. Método de ensayo selectivo para la determinación de la resistencia a los líquidos ácidos y alcalinos. (ISO/TR 12960:1998, modificado).
UNE-EN 14196:2005	Geosintéticos. Métodos de ensayo para la medida de la masa por unidad de área de barreras geosintéticas de arcilla.
UNE-EN 14414:2004	Geosintéticos. Método de ensayo selectivo para la determinación de la resistencia química para aplicaciones en vertederos.
UNE-EN 14415:2004	Barreras geosintéticas. Método de ensayo para la determinación de la resistencia al lixiviado.
UNE-EN 1897:2002	Geotextiles y productos relacionados. Determinación de las propiedades de fluencia en compresión.
UNE-EN 918:1996	Geotextiles y productos relacionados. Ensayo de perforación dinámica (ensayo por caída de un cono).
UNE-EN 963:1995	Geotextiles y productos relacionados. Toma de muestras y preparación de las probetas para ensayo.
UNE-EN 964-1:1995	Geotextiles y productos relacionados. Determinación del espesor a presiones especificadas. Parte 1: Capas individuales.
UNE-EN 965:1995	Geotextiles y productos relacionados. Determinación de la



UNE-ENV ISO 10722-1:1998

masa por unidad de superficie.

Geotextiles y productos relacionados con geotextiles.  
Procedimiento para simular el deterioro durante la  
instalación. Parte 1: Instalación en materiales granulares.  
(ISO/TR 10722-1:1998).

Más información y descarga de las normas en [AENOR](#).