








## Libra

### El equilibrio de la elegancia

**Libra** de Newgrass logra su extraordinario efecto visual gracias a la combinación equilibrada de tres tonos de verde: el verde musgo, el verde lima junto al verde menta en el rizado inferior. Este juego cromático logra en la mirada luminosidad y naturalidad. Un placentero impacto en los sentidos.

Un jardín es para disfrutarlo. Para relajar la mirada y el espíritu. Para compartir con los

nuestros. O no. O para estimular placenteramente nuestros sentidos en soledad. El césped **Libra** ofrece una textura tan suave que impulsa a acariciarlo. Tan agradable que invita a pasear descalzo sobre él. Tiene una pisada mullida y muy sensual gracias a su alta densidad y a su altura de 38 mm. Es un placer para la piel.

Propiedades		Características	
Cobertura		Altura*	38 mm.
Suavidad al tacto		Puntadas*	17.898 p/m <sup>2</sup>
Recuperación a la pisada		Estructura de la fibra*	
Suavidad de la pisada		Instant Recovery	No
		Solución feelgood®	No

\* +/- 10%

#### Argumentos de venta y valores diferenciales

- Libra es un césped mullido, muy mullido. Se trata de un producto sobre el que caminar descalzo se convierte en un placer.
- Libra es un césped que ofrece un tacto muy agradable.
- Libra tiene una buena recuperación gracias a sus fibras con nervio central.

Descripción técnica del producto

Libra es el equilibrio de la elegancia con un tacto suave y sobre todo mullido. Es tecnología punta a precio asequible, y ello gracias las varias innovaciones en su proceso de fabricación. Aura es un césped tecnológico especialmente diseñado para uso decorativo y ornamental en terraza y jardines. Su fibra de baja abrasión está compuesta por monofilamento Bicolor (dos tonos de verde) de Polietileno (PE) con nervio central y 8800 Dtex, y una fibra inferior rizada Bicolor (verde y paja) de Polietileno (PE) de monofilamento texturizado con 5000 Dtex, ambas fibras con tratamiento de resistencia a los rayos U.V. siendo resistente al calor y a variaciones climatológicas extremas.

Fabricado mediante sistema Tufting con una galga de 3/8” y 170 puntadas por m/l, resultando 17.898 puntadas por m2, unidas a una base (backing) de Polipropileno de 163 gr/m2. El proceso de fabricación finaliza en la línea de acabado incorporando 968 gr/m2 de Látex imputrescible que le confiere una resistencia de anclaje de fibras superior a 30 N.

El peso total de este césped son 3.223 gr/m2 y la clasificación de reacción al fuego según la UNE EN ISO 13501-1 es "Efl"

Ficha técnica

Hilo

Dtex. + Composición* Estructura	8800/8 PE + 5000/8 PE Mn. Nervio central + Mn. rizado	Espesor* Peso hilo	190/99 micras Aprox. 2.090 g/m <sup>2</sup>
------------------------------------	--	-----------------------	--

Características del césped

Color Altura hilo* Galga	Cuatricolor 38 mm 3/8”	Puntadas m/l - m <sup>2</sup> * Peso total* Formato de servicio**	170 p/m lineal - 17.898 p/m <sup>2</sup> Aprox. 3.223 g/m <sup>2</sup> Rollos de 2 x 25 m. o 4 x 25 m.
--------------------------------	------------------------------	---	--

Características de los soportes

Soporte primario Soporte secundario	Tejido de PP resistente a los rayos U.V. Látex imputrescible estireno-butadieno	Peso soporte primario* Peso soporte secundario*	Aprox. 163 g/m <sup>2</sup> Aprox. 968 g/m <sup>2</sup>
--	--	--	--

Certificaciones/ensayos de laboratorio más importantes

Clas. Reac. Fuego	“Efl, s1” UNE EN ISO 13501-1	Permeabilidad	52 l/min/m2 UNE-EN 12616
-------------------	------------------------------	---------------	--------------------------

\* +/- 10 %.

\*\* El formato de 4x25 se fabrica sobre pedido

A tener en cuenta en la instalación

La instalación es sencilla siguiendo el manual de instalación Albergrass.

Se recomienda un lastrado con carga de 5-6 Kg. m2 de arena de sílice para mejorar la humedad y frescura del césped, facilitar el drenaje y mejorar su fijación al terreno.

**CONSEJO NEWGRASS:** Para combatir los efectos de las dilataciones y contracciones debidas a los cambios bruscos de temperatura aconsejamos que en el momento de la instalación se ajuste con un par de centímetros extra alrededor del perímetro.

Esta Ficha Técnica sustituye a las anteriores versiones. Las especificaciones y datos técnicos que aparecen en este documento son de carácter orientativo, correspondiendo a los valores medios de laboratorio. Newgrass se reserva el derecho a modificarlos sin previo aviso y declina cualquier responsabilidad por un uso indebido.

Versión 1.1 aprobada el 31-01-2016

