







CATÁLOGO PROFESIONAL

SUBSTRATOS DEL NORTE DE ALEMANIA Y BÁLTICOS



Dar lo mejor. ¡Desde 1919!



SUBSTRATOS DEL NORTE DE ALEMANIA

Lo mejor del norte de Alemania

Desde hace más de 90 años apostamos por turba de extraordinaria calidad como materia prima base para la elaboración de nuestros productos. Esa es la raíz de nuestra empresa y el fundamento de los muchos años de éxito empresarial de Floragard. Nuestros centros de producción del norte de Alemania son sinónimo de materias primas de primera calidad y de aditivos procesados con mucho esmero. Ya se trate de substrato superfino para bandejas de semilleros o de substrato grueso para contenedores, los substratos Floragard sientan precedentes en materia de calidad en todos los ámbitos. Siempre tenemos presentes sus elevadas exigencias por lo que respecta a los resultados de los cultivos que nosotros satisfacemos mediante un estricto control de calidad de una entrega a otra. Floragard ofrece la máxima seguridad





de producto sin soluciones de compromiso. Nuestro servicio externo cuenta con formación especializada y se emplea a fondo de manera consecuente para garantizar, con sus muchos años experiencia y responsabilidad, el éxito de sus cultivos. Esta combinación de contacto permanente con el usuario e investigación propia ofrece las mejores condiciones para el éxito de sus cultivos.

Nuevo surtido

¡Algunas cosas nuevas y muchas mejores!

Con nuestro surtido de producto actualizado le ofrecemos una amplia selección de excelentes substratos de cultivo para todos los ámbitos de aplicación en la horticultura y la jardinería. Hemos conservado algunos productos de eficacia probada y hemos mejorado otros. En el futuro todos los substratos Floragard tendrán denominaciones de producto comprensibles por encima de fronteras y, de este modo, se podrán asignar de forma clara e inequívoca al ámbito de aplicación al que están destinados.

SUBSTRATOS DEL NORTE DE ALEMANIA

Substratos de cultivo

Substrato	Receta N°.	Composición	Valor pH (CaCl ₂)	Salini- dad g/l	Estruc- tura	Aplicación		
Siembra								
Floradur® B Seed (Floradur® B fino)	10220	Instant, Floraspur	5,6	0,8	superfina	Substrato para bandejas de semillero con gran capacidad de retención del aire; para hortalizas y plantas ornamentales		
Floradur® Seed S 0,8 (Substrato Profesional Tipo S 0,8 Floragard)	10522		5,6	0,8	superfina	Substrato para bandejas de semillero para hortalizas con especial capacidad de retención hídrica		
Floradur® Seed S 0,5 (Substrato Profesional Tipo S 0,5 Floragard)	10591		5,6	0,5	superfina	Substrato para bandejas de semillero para hortalizas con escaso abonado inicial		
Floradur® Seed P (Substrato Profesional Tipo P Floragard)	10542		5,6	1,2	fina	Substrato para bandejas de semillero para hortalizas con mayor capacidad de retención del aire y más abonado inicial		
TKS® 1 Seed (TKS® 1 Floragard)	10020	Instant, Floraspur	5,6	0,8	fina	Substrato de cultivo con un alto porcentaje de turba rubia; para sembrar y repicar		
Floradur® Seed Tobacco (Humosoil Floragard)	10540		5,6	1,2	fina	Substrato especial de cultivo para plantas de tabaco jóvenes		
Floradur® Seed Floating Tobacco (Humosoil Substrat 0 Floragard)	10500	Floraspur	5,6	0,3	fina	Substrato especial para el cultivo flotante de tabaco		
Plantación								
Floradur® B Cutting (Floradur® B fino/Arena/Perlita)	10222	Arena, Instant, Floraspur	5,6	0,8	superfina	Substrato universal de esquejado con gran capacidad de retención del aire; también adecuado para la siembra		
Macetas prens	adas							
Floradur® A Block (Floradur® A)	10240		5,6	1,2	fina	Substrato para taco prensado para el cultivo de hortalizas y plantas ornamentales; para macetas prensadas pequeñas		
Floradur® A MT Block Hi-Cube (Floradur® A MT)	10250	Arena	5,6	1,3	fina	Substrato para taco prensado para el cultivo de hortalizas y plantas ornamentales; para macetas prensadas grandes		
Growbags								
Floradur® Plant Growbag (Saco de Cultivo Floragard)	89321	Instant, Floraspur	5,6	0,8	media	Para cultivar con independencia del suelo tomates, pepinos y otras hortalizas de fruto. Medidas: 90 cm x 30 cm x 10 cm		

Turba rubia Turba negra / turba de transición Perlita

Instant= Humectante instantáneo para una absorción óptima del agua · Floraspur= Oligoelementos nutritivos con hierro extra

2

SUBSTRATOS DEL NORTE DE ALEMANIA

Substratos para maceta y contenedor

Substrato	Receta N°.	Composición	Valor pH (CaCl ₂)	Salini- dad g/l	Estruc- tura	Aplicación
Enmacetado en	general					
Floradur® B Pot Medium (Floradur® B)	10243	Instant, Floraspur	5,6	1,2	media	Para macetas pequeñas de aprox. 7-9 cm; para plantas de arriate y balcón
Floradur® B Pot Clay Medium (Floradur® B con arcilla)	11240	Instant, Quelato de hierro	5,8	1,2	media	Substrato arcilloso. Para macetas pequeñas de aprox. 7-9 cm; para plantas de arriate y balcón, violetas y prímulas
Floradur® B Pot Medium-Coarse (Floradur® B semi grueso)	10445	Instant, Floraspur	5,6	1,2	semi gruesa	Para macetas de tamaño medio de aprox. 9-11 cm; para plantas de arriate y balcón
Floradur® B Pot Clay Medium-Coarse (Floradur® B semigrueso con arcilla)	11543	Instant, Quelato de hierro	5,8	1,2	semi gruesa	Substrato arcilloso. Para macetas de tamaño medio de aprox. 9-11 cm; para plantas de arriate y balcón, violetas y prímulas
Floradur® B Pot Coarse (Floradur® B grueso)	10244	Instant, Floraspur	5,6	1,2	gruesa	Para macetas grandes a partir de 12 cm aprox.; para plantas de arriate y balcón y plantas de maceta sensibles a la sal
Floradur® B Pot Clay Coarse (Floradur® B grueso con arcilla)	11544	Instant, Quelato de hierro	5,6	1,2	gruesa	Substrato arcilloso. Para macetas grandes a partir de 12 cm aprox.; para plantas de arriate y balcón y plantas de maceta sensibles a la sal
Floradur® C Pot Clay Hi-Fert (Floradur® C con arcilla)	11280	Instant, Floraspur	5,8	1,5	gruesa	Con elevado contenido de abono. Para pelargonias, surfinias, crisantemos y otras plantas de maceta con tolerancia a la sal
TKS® 2 Pot Medium-Coarse (TKS® 2 Floragard)	10080	Instant, Floraspur	5,6	1,5	semi gruesa	Substrato de maceta universal con una elevado porcentaje de turba rubia. Para macetas de tamaño medio de aprox. 9-11 cm
TKS [®] 2 Pot Coarse (Substrato PV rempotage Floragard)	10461	Instant, Floraspur	5,6	1,5	gruesa	Para plantas verdes en maceta y contenedor a partir de 12 cm aprox.
Enmacetado de	cultivos esp	eciales				
Floradur® Pot Cyclamen/Poinsettia (Floradur® Ciclámen/Poinsettia)	11291	Instant	5,6	1,2	gruesa	Para ciclámenes, poinsettias en maceta a partir de 12 cm aprox.; también para hortensias rojas y rosas de maceta
Floradur® Pot Primula/Viola (Floradur® Primula/Viola)	83364	Quelato de hierro, Osmocote Hi K 5-6 M	5,6	0,8	semi gruesa	Para prímulas y violetas. Con abono recubierto de larga duración con refuerzo de potasio para 5-6 meses
Floradur® Pot Surfinia (Floradur® Surfinia)	94406	Quelato de hierro, Osmocote exact 5-6 M	5,4	1,2	semi gruesa	Para petunias y otras plantas de balcón con gran necesidad de aporte de nutrientes. Con abono recubierto de larga duración para 5-6 meses
Floradur® Pot Calluna (Floradur® Calluna)	105993	Instant, Floraspur	4,3	0,2	gruesa	Substrato de maceta para callunas; también para gaulterias y azaleas
Enmacetado de	vivaces/leñ	osas				
Floradur® Pot Perennial (Floradur® Vivaces)	105992	Instant	5,6	1,2	gruesa	Substrato de maceta para vivaces; para el enmacetado de primavera y verano
Floradur® D Pot Container (Floradur® D)	10260	Instant, Floraspur	5,6	1,2	de fibras gruesas	Substrato de contenedor para arbustos rastreros, leñosas de fronda y coníferas

Turba rubia Turba negra / turba de transición Perlita Desechos leñosos del lino
Instant= Humectante instantáneo para una absorción óptima del agua · Floraspur= Oligoelementos nutritivos con hierro extra

BIO SUBSTRATOS DEL NORTE DE ALEMANIA

Substratos bio



Los substratos bio de Floragard, de moda desde hace años

Si utiliza substratos bio de Floragard no tendrá que hacer concesiones por lo que respecta a la salud de las plantas y al rendimiento. Desde hace ya 15 años trabajamos junto con nuestros clientes y con asociaciones bio nacionales e internacionales para lograr mezclas de substrato óptimas. Y la praxis nos da la razón. En tests comparativos los substratos bio de Floragard suelen alcanzar posiciones punteras que nosotros consolidamos constantemente con continuos desarrollos.

Substrato	Receta N°.	Composición	Valor pH (CaCl ₂)	Salini- dad g/l	Estruc- tura	Aplicación
Siembra/plantac	ión					
Floradur® Block Bio (Substrato Bio para taco prensado)	10334	Abono orgánico	5,8	1,2	fina	Substrato de maceta prensada para el cultivo de hortalizas jóvenes
Floradur® Pot Herbs Bio (Substrato Bio para hierbas aromáticas)	100223	Abono orgánico	5,8	1,2	media	Para el cultivo de aromáticas de maceta además de tomates, pepinos, pimientos y otras hortalizas en maceta
Maceta/contene	dor					
Floradur® Pot Bio (Substrato Bio para macetas)	100214	Abono orgánico	5,8	1,2	semi gruesa	Substrato de maceta para plantas ornamentales y vivaces; para macetas medianas de aprox. 9-11 cm
Floradur® Pot Container Bio (Substrato Bio para contenedores)	105369	Abono orgánico	5,8	1,2	gruesa	Substrato de maceta para plantas ornamentales, vivaces y leñosas en macetas más grandes a partir de 12 cm aprox

Si lo desea, a partir de 10 palets los substratos bio se pueden mezclar también con nuestro Flora-Protect[®], el remedio biológico contra las larvas de mosca esciárida negra.

Además del estándar conforme al reglamento básico (CE) N°. 834/2007 sobre la producción ecológica/biológica de productos ecológicos/biológicos y su reglamento de aplicación (CE) n°. 889/2008 de la Comisión Europea, nuestros substratos bio satisfacen también los criterios de las asociaciones nacionales e internacionales que operan de forma biológico-dinámica y orgánico-biológica. Los substratos bio de Floragard están incluidos en las listas de medios de producción del Instituto de Investigación de la Agricultura Biológica [Forschungsinstituts für biologischen Landbau (FiBL)] en Alemania y en Suiza así como en el catálogo de medios de producción InfoXgen® para la agricultura biológica en Austria.

Turba rubia Turba negra / turba de transición Perlita Compost Harina de coco

4

SUBSTRATOS DEL NORTE DE ALEMANIA

Substratos para plantar/jardinería y paisajismo (bajo contenido en turba)

Substrato	Receta N°.	Composición	Valor pH (CaCl ₂)	Salini- dad g/l	Estruc- tura	Aplicación			
Plantación/mejor	Plantación/mejora del suelo								
Floradur® Plant Universal (Substrato jardinería y paisa- jismo para plantar Floragard)	102556		5,8	1,6	semi gruesa	Substrato para plantar vivaces, leñosas y plantas de arriate; también para la mejora del suelo de arriates			
Floradur® Plant Rhodo (Substrato jardinería y paisajismo plantas acidófilas Floragard)	102558		4,3	1,2	semi gruesa	Substrato para plantar rododendros, azaleas, brezos, callunas y otras plantas acidófilas			
Floradur® Plant Lawn (Substrato jardinería y paisajismo césped Floragard)	105296	Arena	5,6	1,0	fina	Substrato especial para la mejora del suelo en ajardinamientos nuevos y para la mejora de superficies plantadas de césped			
Zonas verdes pú	blicas/ceme	enterios							
Floradur® Plant Container (Substrato jardinería y paisajismo contenedores Floragard)	102557	Floraspur	5,6	1,3	gruesa	Substrato para contenedores de textura estable para plantar en contenedores y otros recipientes para plantas			
Floradur® Plant Aquaflora (Floragard Aquaflora)	21341	Granulado acumulador de agua, Quelato de hierro, Instant	5,8	1,2	gruesa	Para plantar plantas de balcón en macetas colgantes, hanging baskets, cajones y contenedores; elevada capacidad de retención hídrica			
Floradur® Plant Friedhof (Substrato para cementerios Floragard)	11300		5,8	1,5	fina	Substrato para cementerios muy oscuro como recubrimiento y para la mejora del suelo de zonas de sepulturas			

Embalaje personalizado de substratos del norte de Alemania

El embalaje de substrato propio es signo de calidad y promociona la imagen de su empresa. A partir de una cantidad de compra de 10 palets confeccionamos los embalajes de substratos Floragard con su nombre y, por supuesto, los entregamos puntualmente franco a domicilio. Su asesor especializado le ofrecerá información detallada al respecto.

Mezclas propias de su empresa para todo tipo de substratos

Encargue la mezcla de su propio substrato. Adaptado, por ejemplo, a las exigencias de un proyecto especial o a las necesidades del suelo de su región. A partir de pedidos de un total de 10 palets combinamos su mezcla de substrato especial y se la enviamos puntualmente franco a domicilio.



SPECIAL-SUBSTRAT SPECIAL-SUBSTRAT WESCHY PACIFIE WESCHY PACIFIE WESCHY PACIFIE WESCHY PACIFIE METANTE GALG-PFLANZSUB.

ESPECIALIDADES DE TURBA DEL NORTE DE ALEMANIA

D Especialidades de turba a base de bloques de turba



La calidad garantizada de las materias primas procedentes de centros de producción propios y muchos años de experiencia en un procesamiento respetuoso con la estructura, esas son las características que fundamentan la excelente reputación de Floratorf y de los tamizados Floratorf. Utilice las perfectas especialidades de turba de



Floragard y aproveche la calidad ideal de una materia prima estandarizada de manera selectiva para sus cultivos o para crear su propia mezcla personal. Las especialidades de turba de Floragard se elaboran con mucho esmero a partir de bloques de turba rubia duros y de estructura estable y se empaquetan en centros de producción propios situados en el norte de Alemania. Naturalmente, nosotros utilizamos estas turbas del mismo modo para elaborar nuestras propias mezclas de substrato del norte de Alemania. Desde la clásica turba rubia hasta tamizados claramente definidos le ofrecemos, en balas de 225 l, la materia prima base perfecta para el uso previsto por usted.

Substrato	Receta N°.	Composición	Valor pH (CaCl ₂)	Salini- dad g/l	Estruc- tura	Aplicación
Turbas estándar						
Floratorf®	70011		3,0-4,0	0,2	aprox. 0-40 mm	Turba rubia del norte de Alemania sin cal ni abono para elaborar su propias mezclas de substratos de cultivo y para la mejora del suelo
Cribados de turl	ba					
Floratorf® 0-7 mm	70007		3,0-4,0	0,2	0-7 mm	Tamizado fino de turba alemana para la fabricación de substratos finos de cultivo y de maceta
Floratorf® 7-20 mm	105995		3,0-4,0	0,2	7-20 mm	Tamizado medio de turba alemana para la mezcla de substratos de maceta de textura de media a gruesa
Floratorf® 20-40 mm	70015		3,0-4,0	0,2	20-40 mm	Tamizado grueso de turba alemana con contenido en fibras para la mezcla de substratos de contenedor y maceta de textura gruesa

Turba rubia

^{*}Ajuste de cribado, como resultado del proceso de producción no se puede descartar la presencia de ciertos porcentajes de grano fino y grano más grueso.



Lo mejor del Báltico

Las elevadas exigencias de calidad de Floragard también se aplican de forma clara e inequívoca al ámbito de producto de los substratos Floragard procedentes de centros de producción bálticos que llevan el nombre de Florabalt.

Los substratos Florabalt se mezclan cuidadosamente para usted en modernos centros de producción en el Báltico. El fundamento de los substratos Florabalt también consiste en una materia prima base de primera calidad garantizada a largo plazo y en el amplio aseguramiento de la calidad de Floragard. Las turbas bálticas, algo más blandas y claras, se criban para obtener estructuras claramente definidas y luego se mezclan con otros aditivos en determinadas proporciones para obtener el substrato. Así surgen los substratos Florabalt de Floragard que le proporcionarán los mejores resultados de cultivo.

Floragard es su socio de confianza que le proporcionará asesoramiento especial sobre el uso de los substratos Florabalt y sobre nuestro servicio de análisis.





SUBSTRATOS BÁLTICOS

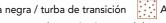
Substratos de cultivo

Substrato	Receta N°.	Composición	Valor pH (CaCl ₂)	Salini- dad g/l	Estruc- tura	Aplicación		
Siembra	Siembra							
Florabalt Seed 1 (Florabalt plus Semi 1)	10023	Instant, Floraspur	5,6	8,0	fina	Substrato báltico de cultivo para hortalizas y plantas ornamentales		
Florabalt Seed 2 (Florabalt plus Semi 1 80/20)	10030	Instant, Floraspur	5,6	1,0	fina	Substrato báltico de cultivo con mayor capacidad de retención hídrica; ideal para la propagación estival		

Substratos para maceta y contenedor

Substrato	Receta N°.	Composición	Valor pH (CaCl ₂)	Salini- dad g/l	Estruc- tura	Aplicación			
Enmacetado en	Enmacetado en general								
Florabalt Pot Medium-Coarse (Florabalt Plus PV 1 semi grueso)	10042	Instant, Floraspur	5,6	1,2	semi gruesa	Substrato báltico de maceta para macetas medianas de aprox. 9-11 cm			
Florabalt Pot Clay Medium-Coarse (Florabalt Plus PV 2 semi grueso)	11045	Instant, Floraspur	5,6	1,2	semi gruesa	Substrato báltico de maceta con contenido en arcilla para macetas medianas de aprox. 9-11 cm			
Florabalt Pot Coarse (Florabalt Plus PV 1 grueso)	10040	Instant, Floraspur	5,6	1,2	gruesa	Substrato báltico para macetas grandes a partir de 12 cm aprox			
Florabalt Pot Clay Coarse (Florabalt Plus PV 2 grueso)	11040	Instant, Floraspur	5,6	1,2	gruesa	Substrato báltico de maceta con contenido en arcilla para macetas grandes a partir de 12 cm aprox			
Enmacetado de	cultivos esp	eciales							
Florabalt Pot Calluna (Florabalt Plus Calluna)	94167	Instant, Floraspur	4,3	0,2	gruesa	Substrato de maceta para callunas elaborado a partir de turba rubia báltica; también adecuado para gaulterias y azaleas			
Enmacetado de	vivaces/leño	osas							
Florabalt Pot Container (Florabalt Plus CT 1)	10041	Instant, Floraspur	5,6	1,3	de fibras gruesas	Substrato para contenedores elaborado a partir de turba rubia báltica para cultivos de vivero y plantas verdes en macetas grandes			
Substrato basico	Substrato basico sin abono								
Florabalt Pot Base Coarse (Florabalt Pot 0 grueso)	101313	Instant, Floraspur	5,6	0,3	gruesa	Substrato básico de textura gruesa para la fabricación de substratos o el cultivo con reposición de abono inmediata			
Florabalt Pot Base Coarse-Fibrous (Florabalt Pot 0 grueso-fibroso)	101314	Instant, Floraspur	5,6	0,3	de fibras gruesas	Substrato básico de textura fibrosa gruesa para la fabricación de substratos o el cultivo con reposición de abono inmediata			

Turba rubia báltica Turba negra / turba de transición Arcilla



Instant= Humectante instantáneo para una absorción óptima del agua · Floraspur= Oligoelementos nutritivos con hierro extra

NUESTRAS FORMAS DE ENTREGA

D Especialidades de turba



La base ideal para mezclas de substratos y aplicaciones especiales. Hansatorf y los cribados de turba Florabalt son muy versátiles y se pueden emplear como materia prima natural para sus cultivos o como base para sus propias mezclas. Sean cuales sean sus necesidades Floragard tiene la solución óptima para su empresa. La elaboración de estos productos se lleva a cabo con el mismo esmero que la fabricación de las materias primas para nuestros propios substratos Florabalt. Le ofrecemos especialidades de turba de primera calidad desde un cribado muy fino hasta una calidad fibrosa gruesa. Gracias al saber hacer técnico de muchos años y al estricto aseguramiento de la calidad de Floragard siempre irá sobre seguro.

Las especialidades de turba de Floragard se elaboran y empaquetan esmeradamente en el Báltico empleando las mejores materias primas. Desde la clásica turba rubia estándar hasta cribados claramente estructurados. Por lo que respecta a estas materias primas también somos el socio de confianza para lograr el éxito en sus cultivos.

Substrato	Receta N°.	Composición	Valor pH (CaCl ₂)	Salini- dad g/l	Estruc- tura	Aplicación			
Turbas estándar	Turbas estándar								
Hansatorf	70020		3,0-4,0	0,2	aprox. 0-40 mm	Turba rubia báltica sin cal ni abono para mezclas propias de substratos de cultivo y para la mejora del suelo			
Tamizados de tu	rba								
Florabalt Peat 0-7 mm	70021		3,0-4,0	0,2	0-7 mm	Tamizado fino de turba báltica para la fabricación de substratos finos de cultivo y maceta			
Florabalt Peat 7-20 mm	70022		3,0-4,0	0,2	7-20 mm	Tamizado medio de turba báltica para la mezcla de substratos de maceta de textura de media a gruesa			
Florabalt Peat 20-40 mm	70023		3,0-4,0	0,2	20-40 mm	Tamizado grueso de turba báltica con contenido en fibras para la mezcla de substratos de contenedor y maceta de textura gruesa			

Turba rubia báltica

Usted decide lo que mejor se adapta a su empresa!

Sacos de 70 l en palets

Forma de entrega para: Substratos del norte de Alemania y substratos bálticos







Saco de 135 l (llenado no prensado) en palet

Forma de entrega para: Substratos abonados del norte de Alemania



Balas de 225 I / 250 I

Forma de entrega para: Substratos de cultivo con TKS, turbas y substratos bálticos









Mega Bags (2,7 m³ - 6,0 m³)

Forma de entrega para: Substratos bálticos y del norte de Alemania y turbas bálticas



10

^{*}Ajuste de cribado, como resultado del proceso de producción no se puede descartar la presencia de ciertos porcentajes de grano fino y grano más grueso.





Dar lo mejor. ¡Desde 1919!

Floragard Vertriebs GmbH Gerhard-Stalling-Straße 7 26135 Oldenburg GERMANY Fon +49 (0)4 41/20 92-0 Fax +49 (0)4 41/20 92-292 www.floragard.de info@floragard.de

