

HOME

FLOORING

COLLECTION



Corkcomfort

Nature at your feet



madrid forest
www.madridforest.es

Exposición - Venta - Almacén - Juan Montalvo 5, 28040 Madrid
Tlf: 91 554 31 44 - 618 259 012 info@madridforest.com



WICANDERS®

Piense verde, **elija** Wicanders

Los productos **WICANDERS** fueron sometidos, en 2007, a un completo estudio de eco-eficiencia, llevado a cabo por la refutada empresa BASF.

El estudio, basado en un análisis comparativo con otros tipos de suelos, demuestra el excelente comportamiento ambiental de productos **WICANDERS** y de su proceso de fabricación. Además de necesitar menor cantidad de energía y materias primas para su proceso de fabricación, estos productos contribuyen activamente a reducir el calentamiento global, no sólo a través de sus bajas emisiones, sino también debido a la propiedad natural que tiene el corcho para retener el CO₂.

Este estudio también puso de relieve irrefutables ventajas para el consumidor. Las características naturales de aislamiento térmico del corcho aseguran que los productos **WICANDERS** representan un ahorro significativo para el consumidor en los costes energéticos de climatización. Estos valores vuelven a asegurar la excelencia de los suelos **WICANDERS** y su impacto en la protección del planeta y la economía mundial.

¡Tu futuro en buenas manos!

¡Wicanders es una marca verdaderamente sostenible! El punto de partida es una materia prima que se extrae cíclicamente de los alcornoques sin dañar los árboles. Esta materia prima se transforma en productos de alto valor añadido y, al mismo tiempo, se fomenta la diversidad biológica, la sostenibilidad económica y social.

¡Wicanders también se preocupa por su futuro! Sus productos ayudan a retener CO₂, por lo cual contribuyen disminuir el calentamiento global. Se estima que el bosque de alcornoques portugueses en su totalidad se encarga de retener el 5% de la de emisión anual de CO₂ del país, lo que representa 4,8 millones de toneladas al año.



The mark of responsible forestry
Only the products that are certified as such on this document are FSC certified.



此室材製品はFSCの認証を受けた製品です。



GLOBAL
FOREST
& TRADE
NETWORK

RED IBÉRICA



Visuales **Cork**comfort



Slate Caffè



Slate Olive



Slate Moccaccino



Linn Cioccolato



Linn Sepia



Originals Natural



Originals Harmony



Originals Character



Originals Shell



Originals Rhapsody



Originals Symphony



Originals Country



Originals Accent



Originals Dawn



Pebbles Conch

Visuales **Cork**comfort



Slate Tawny



Slate Arctic



Linn Moon



Linn Blush



Nuances Latte



Personality Moonlight



Personality Timide



Personality Champagne



Personality Eden



Identity Moonlight



Identity Timide



Identity Champagne



Identity Eden



Pebbles Stucco



Pebbles Stellar

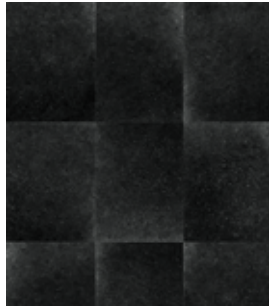
Visuales **Cork**comfort



Petra Copper



Petra Taupe



Petra Negro



Pebbles Storm



Pebbles Metallic



Pebbles Fog



Pebbles Autumn



Nuances Castagna



Nuances Mele



Personality Spice



Personality Tea



Identity Tea



Identity Silver



Identity Spice

Visuales **Cork**comfort



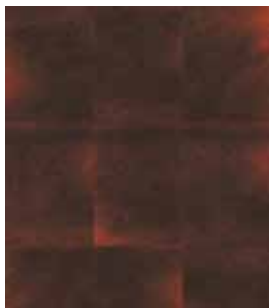
Pebbles Rain



Scoria Pine



Scoria Twilight



Scoria Burgundy



Slate Eclipse



Slate Algae



Personality Chestnut



Personality Caramel



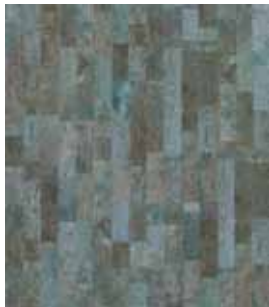
Identity Chestnut



Identity Cool Crimson



Identity Nightshade



Identity Secrets



Scoria Merlot



Pebbles Lava

Selector de Productos

		Corkcomfort Flotante WRT		Corkcomfort Encolado WRT		Corkcomfort Flotante HPS		Corkcomfort Encolado HPS		
Dimensión	mm	905x295	605x445	600x3000	600x450	905x295	605x445	600x300	300x300	600x450
Grosor	mm	10,5	10,5	4	4	12	12	3,2	3,2	3,2
Textura Natural		No	No	No	No	No	Si	No	No	Si
Biselado		No	No	No	No	No	4 lados	No	No	No
Referencias										
Originals Natural		O801007		RV10003						
Originals Harmony		O821005		RV11007		O121001				
Originals Character		O822002		RV16004						
Originals Shell		O824003		RV14004						
Originals Rhapsody		O825005		RV12007		O125001				
Originals Symphony		O830003		RV20002						
Originals Country		O832004		RV02012						
Originals Accent		O841002		O941001		O141001				
Originals Dawn		O849003		RV13006						
Identity Moonlight		I801002		I901007						
Identity Timide		I802002		I902007		I102003		I202007	I202006	
Identity Silver		I803002		I903007		I103003		I203006		
Identity Champagne		I805002		I905007		I105003		I205007	I205006	
Identity Eden		I806002		I906005						
Identity Spice		I808002		I908007						
Identity Tea		I810002		I910005		I110002		I210003		
Identity Cool Crimson		I814002		I914006						
Identity Secrets		I819002		I919005		I119002		I219004		
Identity Nightshade		I821002		I921006						
Identity Chestnut		I832002				I132003		C23G001		
Personality Moonlight		P801002		P901007						
Personality Timide		P802002		P902007						
Personality Champagne		P805002		P905007						
Personality Eden		P806002		P906005						
Personality Spice		P808002		P908006						
Personality Tea		P810002		P910004						
Personality Chestnut		P832002								
Personality Caramel		P833002								
Nuances Latte			C82H001		C92H001					
Nuances Mele			C82I001		C92I001					
Nuances Castagna			C82J001		C92J001					
Linn Moon			C81N001		C91N001					
Linn Blush			C81O001		C91O001		C11O001			C21O001
Linn Cioccolato			C81L001		C91L001		C11L001			C21L001
Linn Sepia			C81M001		C91M001		C11M001			C21M001
Slate Tawny			C81E001		C91E001		C11E001			C21E001
Slate Arctic			C81D001		C91D001		C11D001			C21D001
Slate Moccaccino			C81C001		C91C001		C11C001			C21C001
Slate Caffè			C81A001		C91A001		C11A001			C21A001
Slate Olive			C81B001		C91B001					
Slate Algæ			C81F001		C91F001					
Slate Eclipse			C81G001		C91G001					
Pebbles Rain							C11G001			C21G001
Pebbles Storm							C11T001			C21T001
Pebbles Metallic							C11W001			C21W001
Pebbles Fog							C11V001			C21V001
Pebbles Autumn							C11U001			C21U001
Pebbles Stucco							C11S001			C21S001
Pebbles Stellar							C13Q001			C23Q001
Pebbles Conch							C13N001			C23N001
Pebbles Lava							C13O001			C23O001
Petra Copper			C81P001		C91P001		C13P001			C23P001
Petra Taupe			C81Q001		C91Q001		C11P001			C21P001
Petra Negro			C81R001		C91R001		C11Q001			C21Q001
Scoria Pine			C81K001		C91K001		C11K001			C21K001
Scoria Twilight			C81I001		C91I001		C11J001			C21J001
Scoria Burgundy			C81J001		C91J001		C11I001			C21I001
Scoria Merlot							C11H001			C21H001

Soluciones Técnicas y Garantía

PAVIMENTO
FLOTANTE

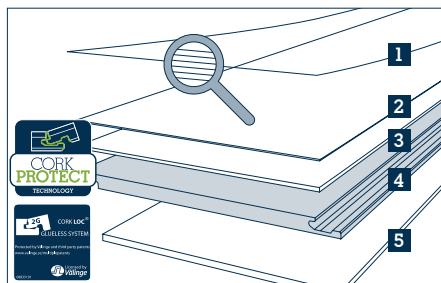


Residencial



Comercial

El barniz Xtreme WRT es la evolución lógica y consecuente de una solución de pavimentos que satisface en todos los aspectos los requisitos de incluso los clientes más exigentes. Xtreme WRT representa la máxima protección para las características naturales de los pavimentos de corcho.



1.0 barniz Xtreme WRT

- 1.1 capa superior
- 1.2 2ª capa de cerámica
- 1.3 sellante de arena
- 1.4 1ª capa de cerámica
- 1.5 tapaporos
- 1.6 promotor de adherencia

2.0 chapado de corcho auténtico

- 3.0 capa de corcho flexible y aislante
- 4.0 tablero de fibra de alta densidad (HDF) con CORKLOC®
- 5.0 capa base de corcho aislante integrado

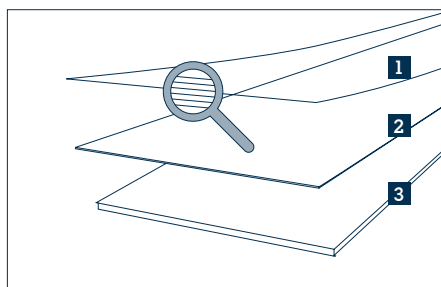
PAVIMENTO
ENCOLADO



Residencial



Comercial



1.0 barniz Xtreme WRT

- 1.1 capa superior
- 1.2 2ª capa de cerámica
- 1.3 sellante de arena
- 1.4 1ª capa de cerámica
- 1.5 tapaporos
- 1.6 promotor de adherencia

2.0 chapado de corcho auténtico

- 3.0 corcho aglomerado

PAVIMENTO
FLOTANTE

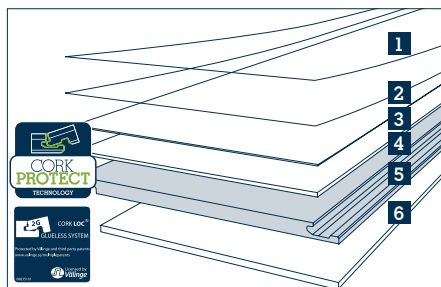


Residencial



Comercial

Si busca una solución de pavimento que cumpla lo más alto nivel de durabilidad, el HPS es la elección perfecta. Se suministra con una capa superficial de alta resistencia para una mayor durabilidad y elasticidad, este pavimento es idóneo para las zonas residenciales de mucho tránsito o espacios públicos y comerciales.



1.0 barniz HPS

- 2.0 superficie de alta resistencia
- 3.0 chapa de corcho auténtico
- 4.0 capa de corcho flexible y aislante
- 5.0 tablero de fibra de alta densidad (HDF) con CORKLOC®
- 6.0 capa base de corcho aislante integrado

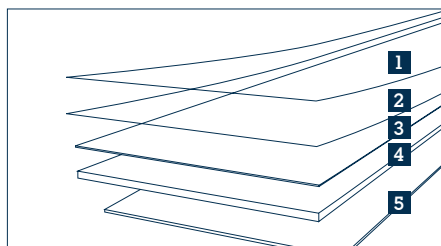
PAVIMENTO
ENCOLADO



Residencial



Comercial



1.0 barniz HPS

- 2.0 superficie de alta resistencia
- 3.0 chapa de corcho auténtico
- 4.0 centro de aglomerado de corcho
- 5.0 capa de soporte de vinilo






Datos Técnicos

Estándar - método de prueba		Unidad	Corkcomfort Flotante WRT 90x295x10,5mm 605x445x10,5mm	Corkcomfort Encolado WRT 600x300x4mm 600x450x4mm
Nivel de uso	EN 685			
Doméstico		Clase	23	 23
Comercial		Clase	31	 31
Propiedades generales	EN 14085 + EN 12104			
Dimensiones Ancho Largo	EN 427	%	± 0,10 hasta max. 0,5 mm max. 2,0 mm	
Dimensiones	EN 427	%/mm		≤ 0,2% hasta 1,0 mm max.
Espesor total	EN 428	mm	± 0,25	0; +0,25
Densidad aparente	EN 672	Kg/m ³		≥ 95% del valor nominal (450)
Escuadria	EN 427	mm	≤ 0,50	
Rectitud medida en la capa superficial	EN 427	mm	≤ 0,30	
Escuadria y Rectitud: Largo < 400mm Largo > 400mm	EN 427	mm		≤ 0,50 ≤ 1,0
Masa total por unidad de area	EN 430	g/m ²	valor nominal (8000) -10%; +13 %	Valor nominal (2000) ± 10 %
Estabilidad dimensional (humedad)	EN 669 (Anexo C)	mm	≤ 5	
Estabilidad dimensional después de exposición al calor	EN 434	%		≤ 0,4
Flexión después de exposición al calor	EN 434	mm		≤ 6
Contenido de humedad	EN 12105	%		2,5 - 6
Apertura entre paneles	EN 14085 (Anexo B)	mm	≤ 0,20	
Diferencia de altura entre paneles	EN 14085 (Anexo B)	mm	≤ 0,20	
Planimetría del panel (Longitud - cóncavo / convexo)	EN 14085 (Anexo A)	%	≤ 0,50 / ≤ 1,0	
Planimetría del panel (Ancho - cóncavo / convexo)	EN 14085 (Anexo A)	%	≤ 0,10 / ≤ 0,15	
Propiedades de la clasificación	EN 12104 + EN 14085			
Espesor nominal de la capa de corcho	EN 429	mm	≥ 3,0	
Espesor total	EN 428	mm		≥ 4,0
Densidad aparente	EN 672	Kg/m ³		≥ 450
Identación residual	EN 433	mm	≤ 0,45	≤ 0,40
Prueba de silla de arrastre	EN 425	Efecto visual - después de 25.000 ciclos		No hay alteración en la superficie que no sea un ligero cambio en la apariencia y no se produce delaminación
Resistencia a patas de silla	EN 424	Efecto visual		No deberán ser visibles daños después de la prueba con pie tipo 2
Propiedades de seguridad	EN14041			
Resistencia al fuego	EN 13501-1	Clase	Dfl s1	Dfl s1
Categoría de resistencia al deslizamiento	EN 13893	Clase	DS	DS
Emisión de formaldehído	DIN EN 717-1	Clase	E1	E1
Propensión a electricidad estática	EN 1815	KV	No antiestático	No antiestático
PCP (pentaclorofenol)	CEN/TR 14823 (ihd-W 409)	mg/Kg	PCP Libre	PCP Libre
Propiedades adicionales				
Efecto de las manchas	EN 423 (a)	Grado	Grado 0 (b)	Grado 0 (b)
Resistencia térmica	EN 12664	(m ² K)/W	R ≤ 0,150	R ≤ 0,150
Reducción de ruido por impacto	ISO 140-8	dB (Δ Lw)	16	12
Sonido de pisadas	NF S 31 - 074	dB (L n,e,w)	78	65
Brillo	Medidor de brillo (60°)	Grados Gardner (°G)	10 ± 3°	10 ± 3°

(a) Han sido testados los siguientes productos: Desinfectante, C2H5OH, NH4OH, Ácido Cítrico, Yodo

(b) Grado 0 - sin cambio / Grado 1 - muy pequeño cambio / Grado 2 - pequeño cambio / Grado 3 - cambio / Grado 4 - fuerte cambio

Datos Técnicos

Estándar - método de prueba		Unidad	Corkcomfort Flotante HPS 905x295x12mm 605x445x12mm	Corkcomfort Encolado HPS 300x300x3,2mm 600x300x3,2mm 600x450x3,2mm
Nivel de uso	EN 685			
Doméstico		Clase	23 	23 
Comercial		Clase	33 	33 
Industrial		Clase	42 	42 
Propiedades generales	EN 14085 + EN 655			
Dimensiones				
Ancho	EN 427	%	± 0,10 hasta max. 0,5 mm	
Largo			max. 2,0 mm	
Dimensiones	EN 427	mm		≤ 0,13% hasta 0,5mm max.
Espesor total	EN428	mm	± 0,25	± 0,20
Escuadria	EN427	mm	≤ 0,50	
Rectitud medida en la capa superficial	EN427	mm	≤ 0,30	
Escuadria y Rectitud: Largo ≤ 400mm Largo ≥ 400mm	EN427	mm		≤ 0,25 ≤ 0,35
Espesor de la base de corcho aglomerado	EN 429	mm		2,5
Espesor medio del soporte de polivinílico	EN 429	%		(0,25mm) ± 10%
Densidad de la capa de uso	EN 436	Kg/m ³	Valor nominal (1360) ± 50	Valor nominal (1360) ± 50
Masa total por unidad de area	EN 430	g/m ²	Valor nominal (9900) -10%; +13%	Valor nominal (2700) +13% -10%
Estabilidad dimensional (humedad)	EN 669 (Anexo C)	%	≤ 5	
Estabilidad dimensional después de exposición al calor	EN 434	%		≤ 0,4
Flexión después de exposición al calor	EN 434	mm		≤ 6
Resistencia a la delaminación	EN 431	N/50mm		≥ 35
Apertura entre paneles	EN 14085 (Anexo B)	mm	≤ 0,20	
Diferencia de altura entre paneles	EN 14085 (Anexo B)	mm	≤ 0,20	
Planimetría del panel (Longitud - cóncavo / convexo)	EN 14085 (Anexo A)	%	≤ 0,50 / ≤ 1,0	
Planimetría del panel (Ancho - cóncavo / convexo)	EN 14085 (Anexo A)	%	≤ 0,10 / ≤ 0,15	
Propiedades de la clasificación	EN 655 + EN 14085			
Grupo de uso	EN 660-1	Pérdida de espesor (Δl mm)	Grupo T de uso	Grupo T de uso
Espesor total		mm		≥ 3,0
Grosor de capa superficial (Grupo T de uso)	EN 429	mm (Valor Nominal)	≥ 0,5	≥ 0,5
Identación residual	EN 433	mm	≤ 0,25	≤ 0,20
Prueba de silla de arrastre	EN 425	Efecto visual - después de 25.000 ciclos	No hay alteración en la superficie que no sea un ligero cambio en la apariencia y no se produce delaminación	No hay alteración en la superficie que no sea un ligero cambio en la apariencia y no se produce delaminación
Resistencia a patas de silla	EN 424	Efecto visual	No deberán ser visibles daños después de la prueba con pie tipo 2	No deberán ser visibles daños después de la prueba con pie tipo 2
Propiedades de seguridad	EN 14041			
Resistencia al fuego	EN 13801-1	Clase	Bfl s1	Bfl s1
Categoría de resistencia al deslizamiento	EN 13893	Clase	DS	DS
Emisión de formaldehído	DIN EN 717-1	Clase	E1	E1
Propensión a electricidad estática	EN 1815	KV	No antiestático	No antiestático
PCP (pentaclorólenol)	CEN/TR 14823 (Ihd-W 409)	mg/Kg	PCP Libre	PCP Libre
Propiedades adicionales				
Efecto de las manchas	EN 423 (a)	Grado	Grado 0 (b)	Grado 0 (b)
Resistencia térmica	EN 12664	(m ² K)/W	R ≤ 0,150	≤ 0,150
Reducción de ruido por impacto	ISO 140-8	dB (ΔLw)	14	9
Sonido de pisadas	NF S 31 - 074	dB (L _{n,e,w})	83	67
Brillo	Medidor de brillo (60°)	Grados Gardner (°G)	10 ± 3°	10 ± 3°

(a) Han sido testados los siguientes productos: Desinfectante, C2H5OH, NH4OH, Ácido Clórico, Yodo

(b) Grado 0 - sin cambio / Grado 1 - muy pequeño cambio / Grado 2 - pequeño cambio / Grado 3 - cambio / Grado 4 - fuerte cambio