

CORKTEX[®]

innovative floor



reddot award 2016
best of the best



GERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2018

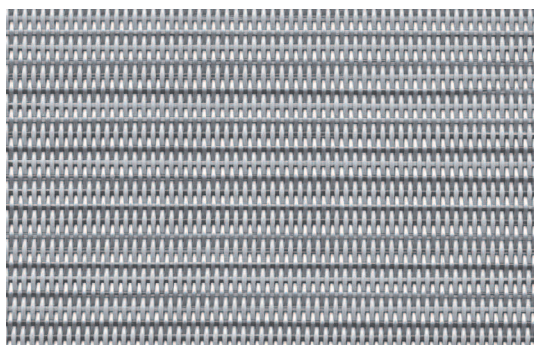


CORKTEX® es un producto para revestimiento de suelos, paredes y techos, **duradero, decorativo y ecológico**, ofreciendo **comodidad al andar sobre él, confort acústico y térmico** en todos los espacios en que es utilizado. Su instalación es simple, rápida y de fácil mantenimiento.

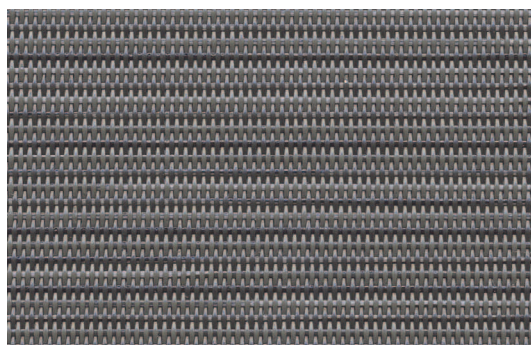
Toda la gama **CORKTEX®**, está diseñada con tejidos elaborados con **hilos de poliéster de alta tenacidad** y con un recubrimiento que ofrece diseño, color, estilo y resistencia a la abrasión. **Poseen el tratamiento Microban que garantiza la no proliferación de bacterias y hongos.**

Estos tejidos están fijados a un soporte compuesto por un grueso y compacto aglomerado de **gránulos de Corcho y Caucho, de gran resistencia a la compresión**, obtenidos por un proceso de reciclado, lo que nos proporciona un **soporte o basamento ecológico** y respetuoso con el medioambiente.

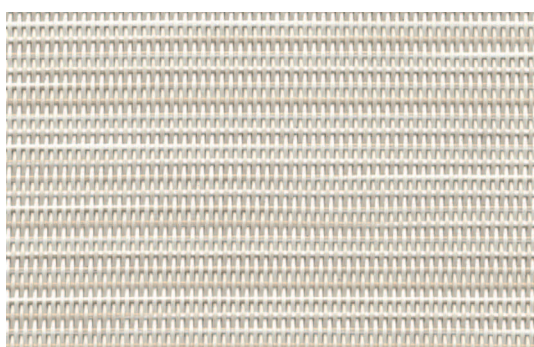
Con este compuesto, se consigue un **alto aislamiento acústico y un buen confort térmico**, siendo por todo ello muy adecuado tanto al ser utilizado como revestimiento de suelos, revestimiento de paredes y en la cobertura o confección de placas en los falsos techos. Es también antideslizante. **CORKTEX®** puede ser utilizado en lugares públicos, hoteles, oficinas, comercios, etc.



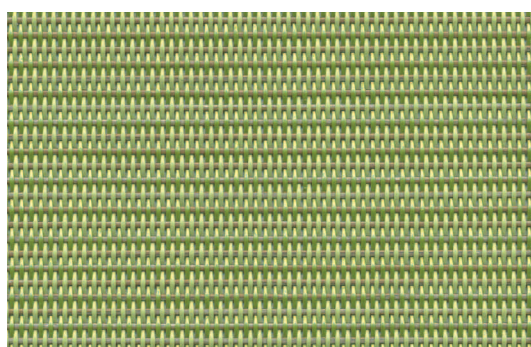
32XUP



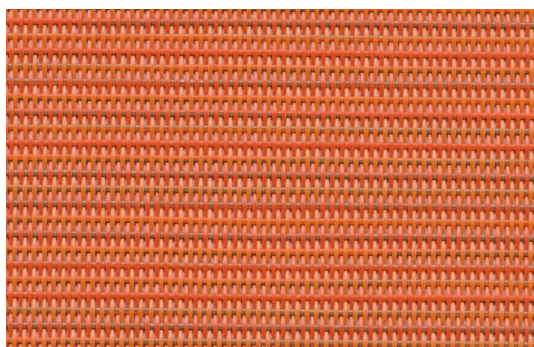
32XXG



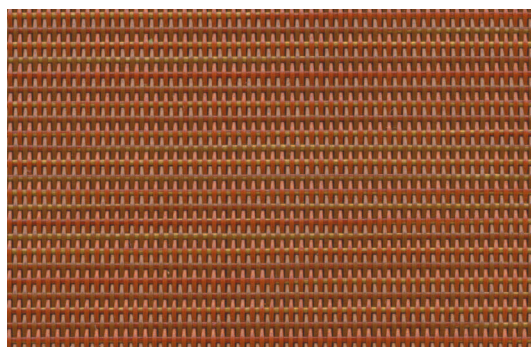
320HK



32DJ7



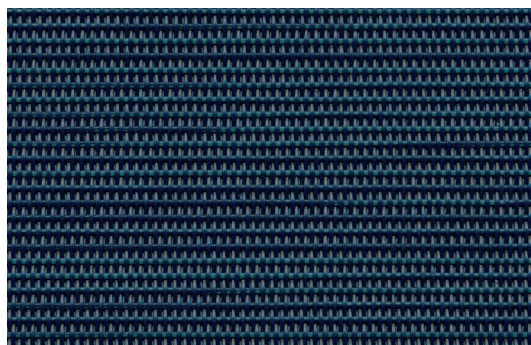
32KK3



32KT1

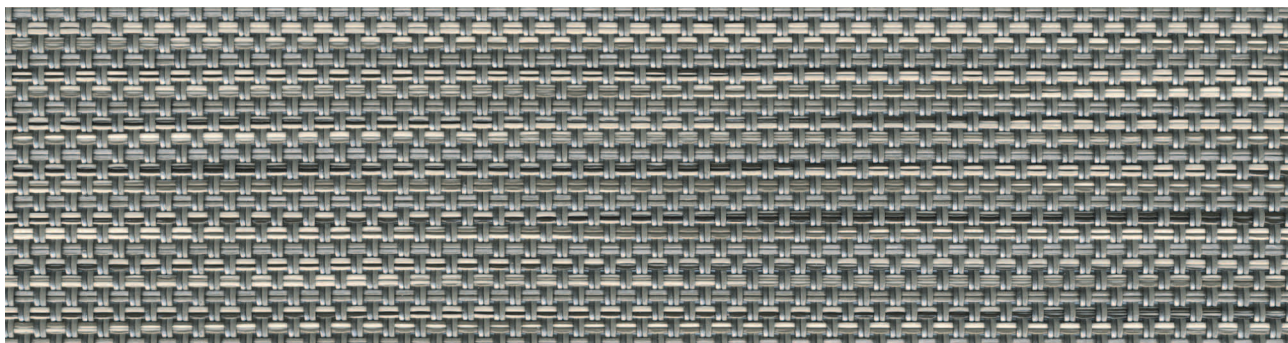


32L37

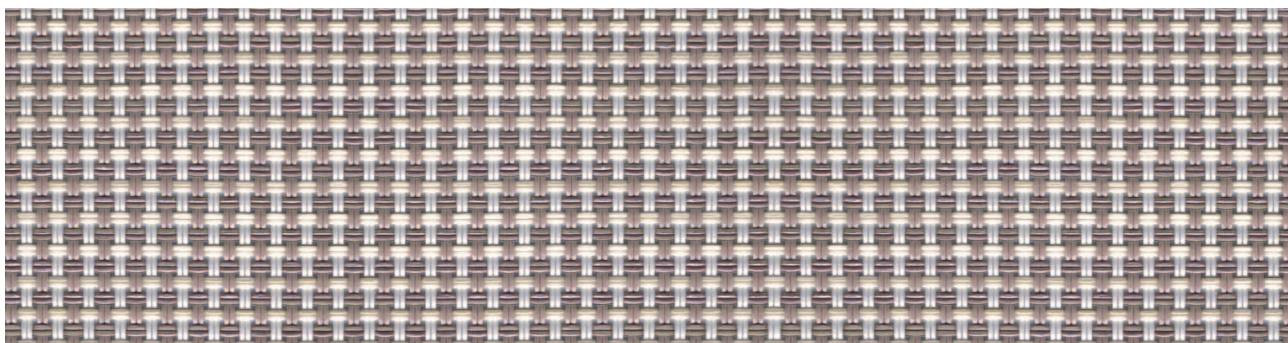


32L96

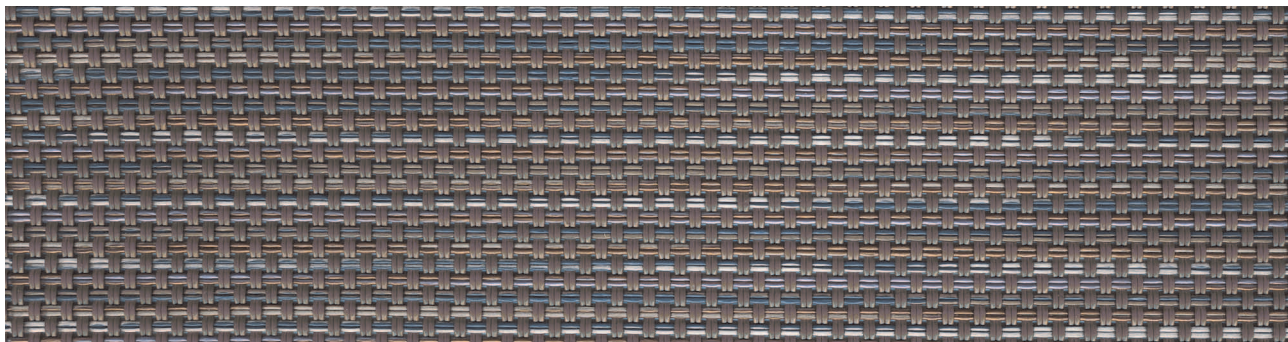
► METROPOLITAN



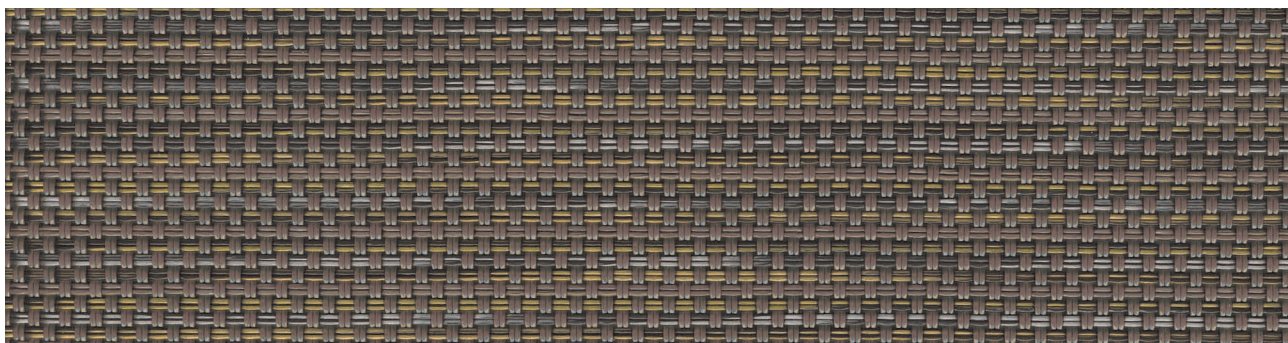
32NG8



32NH6

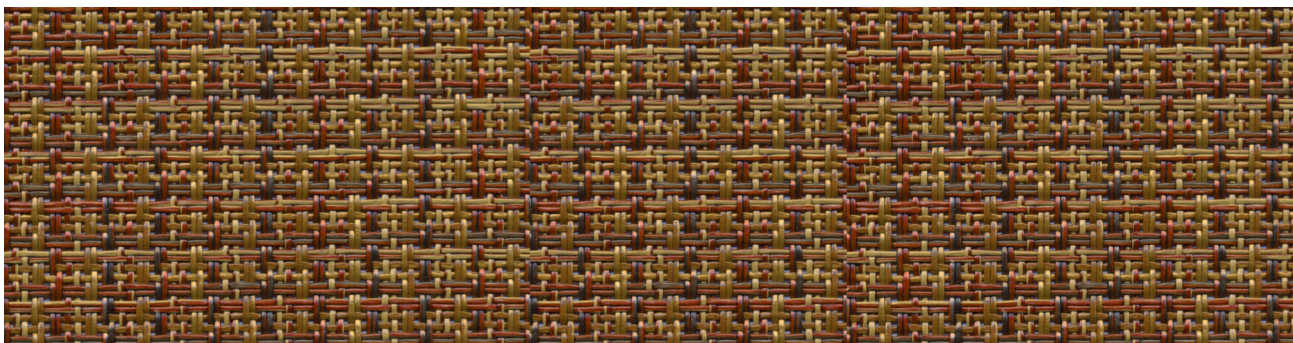


32LDD

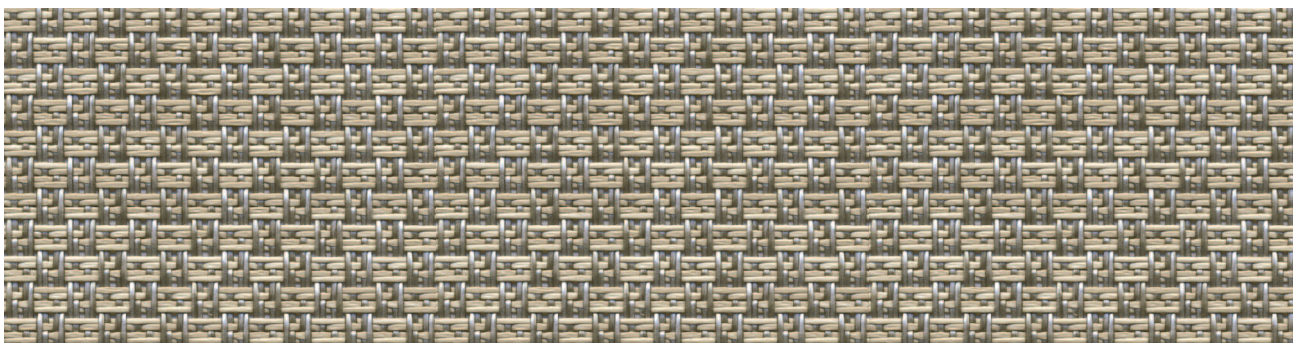


32NNG

► LOUVRE



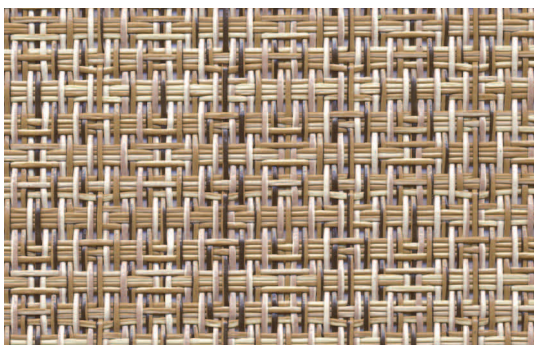
32KP4



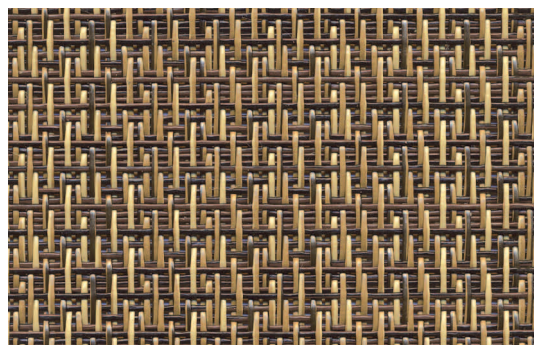
3200V



32AK0



32EH6



32BT3



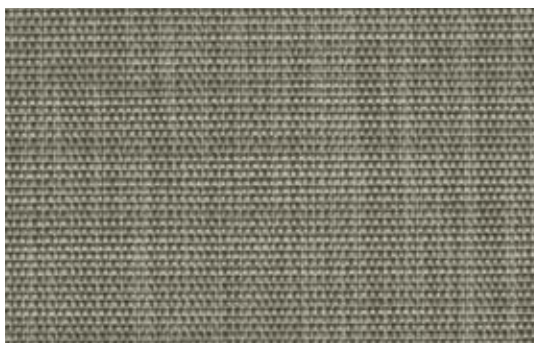
20 BB9



20 G2



20 G7



20 BN8



20 BN2



innovative floor

Las ventajas que ofrece CORKTEX®

CONFORT Y DESCANSO

Nula fatiga al andar y permanecer sobre su superficie, debido a la relación equilibrada entre el coeficiente de fricción y la baja electricidad estática generada al pisar sobre él.

AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO

Con la utilización de corcho-caucho obtenemos altos niveles de aislamiento acústico y térmico.

ANTIBACTERIAS Y ANTIMOHO

CORKTEX® es un revestimiento sin emisiones tóxicas (greenguard) y con tratamiento fijo (microban) antibacterias/antimoho.

MEDIOAMBIENTE

Utilización de materiales reciclados en forma de gránulos con los que se obtiene con este sistema una alta resistencia a la compresión.

FÁCIL LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Puede utilizarse cualquier sistema normal de limpieza de suelos: aspiradores, fregasuelos, etc y con productos detergentes y lejías de hasta un 50% de concentración.

► Macba · Metropolitan · Louvre

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Peso: de 2,55 Kg/m² a 2,70 Kg/m²



Grosor: de 4,10 mm a 4,30 mm

COMPOSICIÓN

Tejido Poliéster de alta tenacidad/PVC
Basamento Corcho-Caucho/Poliuretano

ESPECIFICACIÓN Y NORMA



Solidez a la luz ISO 105 B02



Estabilidad dimensional ISO 2551 / EN 986

Ensayo

2 horas a 60°C
2 horas en agua a 20°C
24 horas a 60°C
48 horas atmósfera acondicionada



Absorción acústica al impacto EN ISO 717-2:2013

f (Hz)	ΔL (f) db.
1000	15,90
2000	24,40
3150	20,10



Propensión a la electricidad
estática. Ensayo del paseo ISO 6356 : 2000



Huella residual EN ISO 24343-1 2012



Ensayo silla de ruedas EN ISO 985:2002



Resistencia a la abrasión EN ISO 12947-2 1999/AC:2006
(Abrasímetro Martindale)



Resistencia al deslizamiento
Coeficiente de fricción EN 13893/2003



Resistencia térmica EN 12667:2002



Conductividad térmica EN 12667:2002



Clasificación a reacción al fuego EN 13501-1 :2007+A1 : 2009

Tejidos antibacterias/antihongos MICROBAN®

Tejido sin emisiones tóxicas GREENGUARD®

Lead Free REACH (EC 1907/2006)

Mantenimiento (limpieza) Agua / Detergentes - Lejía



Clasificación nivel EN 15114:2007 + A1:2008
de uso

CAMBIO DE ASPECTO: COLOR
(equipo Vaternan) NORMA 5.000 ciclos
EN 15114:2007+A1.2008 punto 4.2.2 20.000 ciclos

PERDIDA DE MASA NORMA
EN 15114:2007+A1.2008 punto 4.2.3 ida y vuelta 2.000 ciclos

INTEGRIDAD ESTRUCTURAL GENERAL
(ensayo silla con ruedas) NORMA
EN 15114:2007+A1.2008 4.2.4 de 10.000 a 25.000 ciclos

RESULTADOS

8

Sentido y Valoración

Longitudinal -0,2% Transversal 0,0%
Longitudinal 0,0% Transversal 0,0%
Longitudinal 0,0% Transversal 0,0%
Longitudinal 0,0% Transversal -0,1%

REQUISITOS DE USO

> 5

Encogimiento y extensión

≤ 0,2%

0,6 KV

< 2,0 KV

< 0,3 mm.

uso continuado

> 100.000 ciclos

0,35

> 0,30

0,063 m² °K/W

< 0,17 m²KW

0,0676 W /m²K

Cfl-s1

Eliminación Total de bacterias/hongos

No Toxicidad

Cumple

Apto

Clase Comercial
Nivel 33 Pesado

Clase Comercial
Nivel 33 Pesado

escala de grises 5

min. 4

escala de grises 5

min. 3,5

de 11,1 a 23,4 gr/m²

< 30

Ausencia de daño

Ausencia de daño

PRESENTACIÓN



Rollos Ancho: 120 cm. Largo: 25 m.



Losetas 60 X 60 cm. 12 losetas/caja 4,32 m²

Losetas 50 X 50 cm. 16 losetas/caja 4 m²

► Abu Dhabi

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Peso: 1,77 Kg/m²



Grosor: 2,65 mm

COMPOSICIÓN

Tejido

Poliéster de alta tenacidad/PVC

Basamento

Corcho-Caucho/Poliuretano

ESPECIFICACIÓN Y NORMA



Solidez a la luz ISO 105 B02



Estabilidad dimensional ISO 2551 / EN 986

Ensayo

2 horas a 60°C

2 horas en agua a 20°C

24 horas a 60°C

48 horas atmósfera acondicionada



Absorción acústica -

Cámara reverberante

EN ISO 354:2004 / ASTM C423-09a

f (Hz)

α_w Coeficiente
absorción acústica

250

0,01

630

0,03

1000

0,05

1250

0,10

RESULTADOS

8 / 8

Sentido y Valoración

Longitudinal -0,2% Transversal 0,0%

Longitudinal 0,0% Transversal 0,0%

Longitudinal 0,0% Transversal 0,0%

Longitudinal 0,0% Transversal -0,1%

REQUISITOS DE USO

> 5

Encogimiento y extensión

≤ 0,2%



Absorción acústica al impacto
(Basamento)

EN ISO 717-2



Propensión a la electricidad
estática. Ensayo del paseo

ISO 6356 : 2000



Huella residual

EN ISO 24343-1 2012



Ensayo silla de ruedas

EN ISO 985:2002



Resistencia a la abrasión

EN ISO 12947-2 1999/AC:2006
(Abrasímetro Martindale)



Resistencia al deslizamiento

Coeficiente de fricción EN 13893/2003



Resistencia térmica

EN 12667:2002



Conductividad térmica

EN 12667:2002



Clasificación a reacción al fuego EN 13501-1 :2007+A1 : 2009

Tejidos antibacterias/antihongos ASTM G21

Tejido sin emisiones tóxicas GREENGUARD® GOLD - RoHS

Lead Free REACH (EC 1907/2006)

Mantenimiento (limpieza) Agua / Detergentes

20 db

0,6 KV

< 2,0 KV

< 0,3 mm.

uso continuado

> 100.000 ciclos

0,35

> 0,30

0,063 m² °K/W

< 0,17 m²KW

0,0676 W /m°K

Cfl-s1

Eliminación Total de bacterias/hongos

No Toxicidad

Cumple

Apto

Clase Comercial
Nivel 33 Intenso

Clase Comercial
Nivel 33 Intenso



Clasificación nivel EN 1307:2014+A1:2016
de uso

PRESENTACIÓN



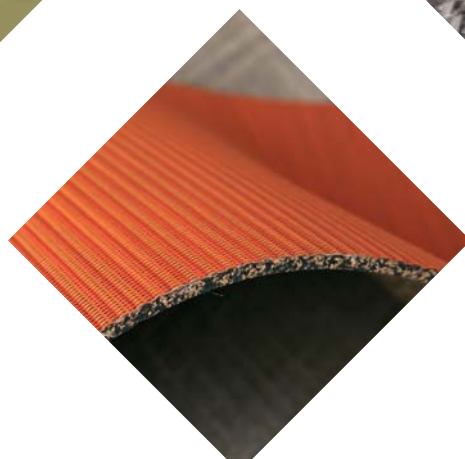
Rollos Ancho: 120 cm. Largo: 30 m
Ancho: 120 cm. Largo: 3 m (escuadrado)



Losetas 60 X 60 cm. 12 losetas/caja 4,32 m²



CORKTEX®
floor.wall.roof





CORKTEX®

Edificio Torre D'Ara - Passeig del Rengle, 5 (Planta 3ª) - 08302 Mataró - info@corktex.com - www.corktex.com