

## FLOTEX PAVIMENTOS DE NYLON

Es un tipo nuevo de pavimento que fabrica la firma británica FLOTEX, especialistas en recubrimientos para suelos desde principios de siglo. FLOTEX es un pavimento, fabricado por el procedimiento de aterciopelado electrostático "*electrostatic flocking*", por el que una enorme cantidad de microfibras de nylon, resistente a las manchas y al desgaste (80 millones de fibras por metro cuadrado) quedan situadas verticalmente y ligadas molecularmente a un soporte flexible e impermeable de vinilo, sobre una capa intermedia de fibra de vidrio que aporta una gran estabilidad dimensional.

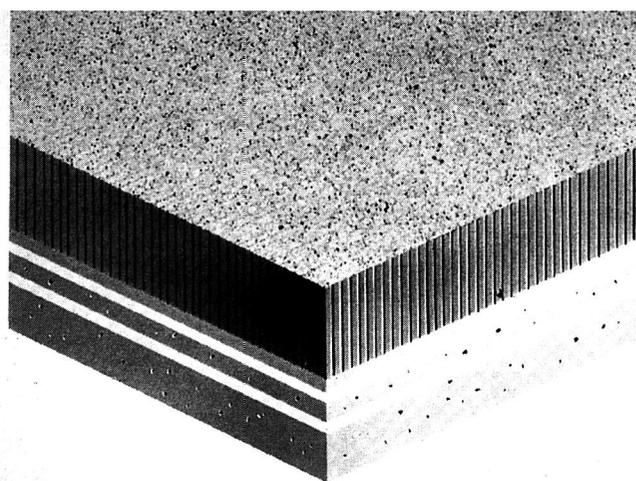
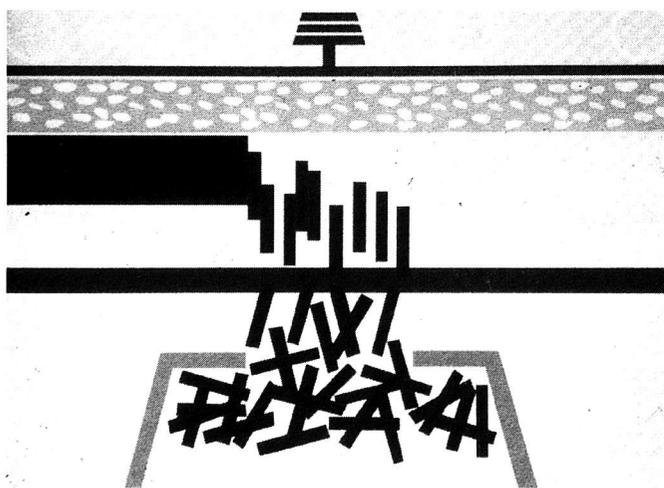
En el pavimento de nylon en rollo (denominación comercial FLOTEX 200/150) existe una sola capa de fibra de vidrio y un solo soporte de vinilo. En las losetas FLOTEX, la capa de fibra de vidrio es doble, y hay también dos soportes de vinilo de diferentes espesores.

El producto resultante es un pavimento denso, de gran solidez de color, que no retiene las partículas de suciedad entre sus fibras, y por tanto mucho más fácil de limpiar y cuidar, que presenta unas buenas características de resistencia al desgaste, impermeabilidad y estabilidad dimensional. Por otra parte, es un pavimento permanentemente antiestático y resistente a las llamas, que contribuye así a la seguridad de los edificios en los que se instala, como por ejemplo en lugares públicos de gran afluencia.

La resistencia al desgaste de las fibras de nylon hace aumentar enormemente la vida en servicio del pavimento hasta el punto que su fabricante, lo garantiza contra el desgaste por un periodo de diez años.

Las características del pavimento FLOTEX, lo convierten en una interesante aportación reciente a los pavimentos decorativos, con su utilización se pueden reducir considerablemente los problemas de desgaste y mantenimiento que generalmente hacen poco práctico el uso de moqueta en aplicaciones de gran intensidad de paso de personal como son oficinas, hoteles, restaurantes y edificios de apartamentos.

La estabilidad dimensional que aporta la capa de fibra de vidrio significa que el pavimento FLOTEX no encoge ni da de sí, y se mantiene totalmente plano sin curvarse. El producto resultante es un pavimento denso, de gran solidez de color, que no retiene las partículas de suciedad entre sus fibras.



### INSTALACION:

La norma básica para instalar correctamente el pavimento es la British Standard BS8203, "Instalación de Pavimentos en rollo o en losetas", u otra de contenido equivalente.

Adicionalmente, el fabricante británico facilita una amplia documentación sobre requisitos y preparación del subpavimento, adhesivos que emplear y métodos de colocación, que garantizan la instalación adecuada en cada caso particular.

Como ejemplo del detalle con que FLOTEX ha estudiado las condiciones de instalación, las recomendaciones incluyen la dirección indicada por flechas al dorso del mismo, que se deben seguir el pavimento a instalar en relación con la orientación de la iluminación natural dominante en el recinto en cuestión.

### **MANTENIMIENTO:**

Son también precisas y fáciles de seguir las instrucciones de limpieza y mantenimiento. Para empezar, las microfibras verticales de nylon del pavimento tienden a expulsar las partículas de polvo y suciedad que se depositan sobre las mismas, al contrario que las fibras de la moqueta convencional, con forma de "U" invertida con sus puntas clavadas en el sustrato, que tienden por su naturaleza a capturar y esconder la suciedad.

Por esta razón, la simple limpieza diaria del pavimento con una aspiradora es suficiente para mantener un aspecto impecable durante mucho tiempo, aún en las zonas de mayor afluencia de público.

En cuanto al mantenimiento a largo plazo, la extracción por agua caliente empleada de modo periódico es un excelente procedimiento. Las máquinas de extracción por agua caliente son en la actualidad lo bastante pequeñas para usarlas como "quitamanchas" y lo bastante eficaces para funcionar como sistema de limpieza húmeda de rutina.

### **VARIEDAD DE COMBINACIONES:**

El pavimento de nylon FLOTEX no sólo aporta altos niveles de resistencia al desgaste, seguridad e indeformabilidad, junto con una gran solidez de color y facilidad de limpieza, sino que permite una amplísima variedad de soluciones decorativas debido a su gama de colores y presentaciones. En la modalidad de rollos (150 o 200 cm de ancho), el pavimento se presenta en 12 patrones o dibujos, cada uno de ellos a su vez en varios colores, lo que da opción a elegir entre 82 variedades distintas. En forma de cenefas (11 cm, 22 cm, o 200 mm) se dispone de 19 colores para entonar o contrastar con los básicos del pavimento de rollo. FLOTEX se presenta también en losetas de 50 x 50 cm, con 5 patrones que, en sus diferentes tonalidades totalizar 37 variedades.

De esta forma se dispone de una variedad prácticamente ilimitada para encontrar la mejor solución a cada una de las zonas de su proyecto.

SCANDESS, S.A.  
Germán el Bueno, 48  
28015 MADRID  
Tfno. (91) 549 52 30