

ZOOM: PISOS EPÓXICOS STONHARD Y PROTECTORES INPRO CORPORATION

LOS PISOS Y LOS SISTEMAS DE PROTECCIÓN SON PARTE FUNDAMENTAL DEL COMPROMISO DE TODO CENTRO DE SALUD DE PROVEER UN AMBIENTE LIMPIO Y SEGURO PARA LA SANACIÓN.

El sistema de pisos del CCVC en su generalidad utiliza los materiales **Stonhard**, altamente resistentes, recomendados para lograr ambientes estériles en aplicaciones hospitalarias y con posibilidades decorativas que contribuyen a elevar la calidad del proyecto. Las formas y colores utilizados obedecen al carácter de cada espacio.

Los pisos Stonclad seleccionados consisten en un sistema de mortero epóxico y monolítico (sin fisuras y libre de juntas). Estos pisos son reconocidos por su excepcional rendimiento en ambientes extremadamente severos, particularmente por su resistencia al desgaste, a la abrasión, al impacto y al ataque químico, lo que proporciona soluciones de largo plazo y de reducido mantenimiento.

Como complemento, todos los niveles y espacios fueron dotados de elementos para asegurar la seguridad de las personas y protección para paredes de la marca Inpro Corporation. Entre estos destacan: los pasamanos de PVC rígido (*bumpers*) que protegen a las personas de resbalones y caídas; los protectores de pared (*bumpers*) que evitan daños en las paredes interiores, como abolladuras y rasguños que puedan causar las sillas de ruedas, las camas o los carros de servicio, y los esquineros de acero inoxidable.

Todos estos elementos poseen una terminación antimicrobiana y han demostrado que mejoran notablemente la higiene y reducen la necesidad de soluciones de limpieza severas. La misma característica antibacteriana la tienen las cortinas hospitalarias utilizadas para proporcionar privacidad y confort a los pacientes en los cubículos de las salas de emergencia, consulta o cuidados intensivos. Su tejido es 100% poliéster con un acabado resistente a las manchas y a la decoloración.



ZOOM > TELAS ILUMINADAS

EN LAS SALAS DE JUEGOS PARA NIÑOS, LAS CARACTERÍSTICAS INNOVADORAS DEL SISTEMA TENSOFLIX PERMITIERON LA MATERIALIZACIÓN DEL DISEÑO DE LAS LÁMPARAS EN FORMA DE ÁRBOL, CREANDO UN AMBIENTE LÚDICO QUE FOMENTA LA IMAGINACIÓN Y CREATIVIDAD DE LOS PEQUEÑOS USUARIOS.

De acuerdo con las intenciones de diseño se crearon las piezas especiales de iluminación decorativa para las dos salas de juegos infantiles y la cafetería. El desarrollo de las piezas se realiza a partir de una estructura tridimensional interior que permite lograr la forma deseada con las telas Tensoflex –una película de PVC translúcida– y sirve de soporte a las luminarias led. En el caso de las salas de juegos, los volúmenes son circulares con una composición similar a la copa de un árbol, elemento figurativo que se utiliza en otras áreas del proyecto. El sistema de iluminación alterna varios colores gracias a que se instaló una consola de control DMX con diversas configuraciones.

La versatilidad del sistema permitió la integración de las intenciones estéticas de crear un ambiente atractivo y lúdico con los aspectos técnicos de iluminación, acústicos, mecánicos, de seguridad y mantenimiento. Entre las ventajas que ofrecen las telas Tensoflex está la facilidad de moldearse según la creatividad del diseñador, además de que ofrecen confort visual y un manejo adecuado de los índices de flujo lumínico. El material cumple con todas las certificaciones internacionales para su uso en instalaciones hospitalarias, hoteleras, educativas y comerciales, ya que es resistente a las rasgaduras y filtraciones, tiene bajo índice de deformación, es ignífugo, no acumula bacterias y es de fácil limpieza y mantenimiento.

La producción estuvo a cargo de Buhoo Group, distribuidores de la marca High Lights y Tensoflex. Las piezas fueron confeccionadas en la fábrica matriz en Colombia y ensambladas localmente en un proceso que se realiza con calor para poder extender bien el material y garantizar (por 10 años) la iluminación homogénea en toda la superficie.

