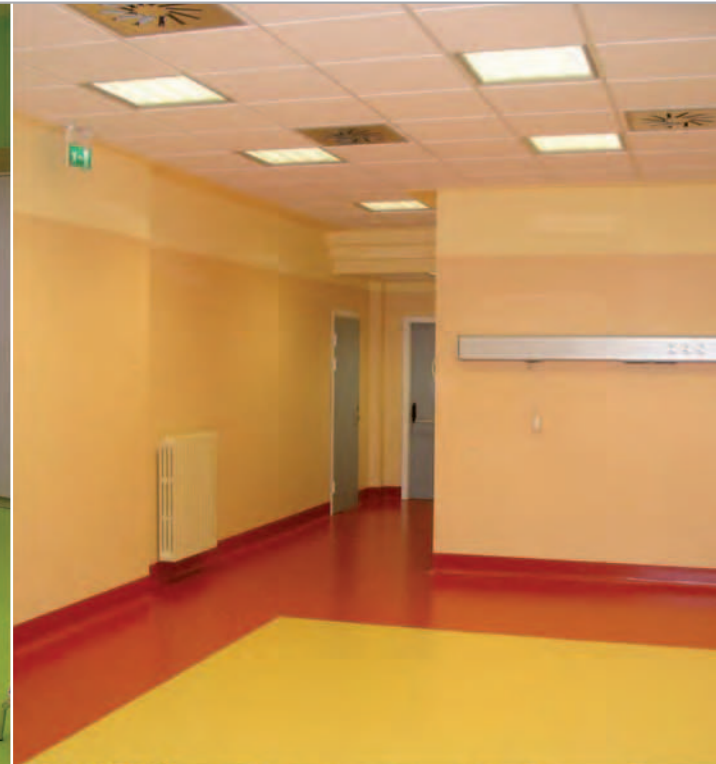
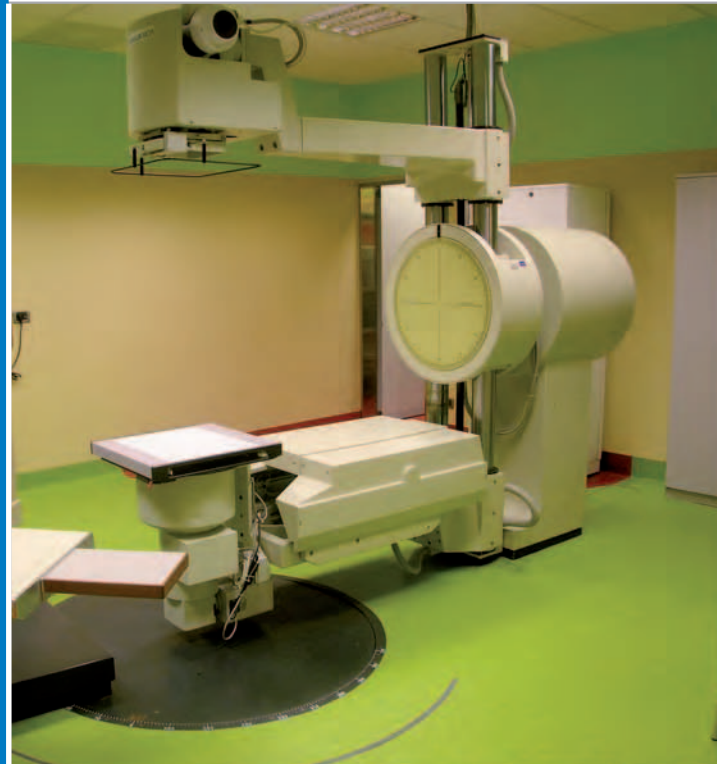




C.P. MK 918750 - (E) 09/08 - AG. MORE LIGHT/GRABASA, S.L.



Construcción Hospitalaria

Mapei ofrece soluciones y productos seguros para el medio ambiente, el instalador, y el usuario final

Distribuidor autorizado



Ibermapei S.A. - Pl. Cataluña, 20, 5ª Planta - 08002 Barcelona
Tel. +34 93 343 50 50 - Fax +34 93 302 42 29 - www.mapei.es - ibermapei@ibermapei.es





LOS AMBIENTES HOSPITALARIOS

En los locales destinados para el uso médico, como los dedicados a la cirugía, los cuidados intensivos, el diagnóstico, etc., son necesarias garantías de seguridad en beneficio de los pacientes y del personal médico. El problema que surge por la utilización de productos químicos orgánicos en la construcción se centra en la posible emisión de sustancias orgánicas volátiles contaminantes para el medio ambiente, que conllevan, por lo tanto, una probabilidad de riesgo para la salud y el confort de los pacientes, del personal médico y auxiliar.

En línea con una política de protección del medio ambiente y de la calidad de vida, **MAPEI** ha desarrollado una serie de productos a base de polímeros en dispersión acuosa, que son una alternativa a aquellos con disolventes orgánicos, y que permiten afrontar y resolver el problema de la contaminación, que deriva de los productos químicos utilizados para pavimentación en la construcción.

Esta innovación ha permitido reducir notablemente la emisión de sustancias orgánicas volátiles a corto plazo, después de la aplicación del adhesivo, así como a largo plazo.

La producción de adhesivos con una baja emisión de **VOC** le ha sido reconocida a **MAPEI** con el premio por la “**Protección del Medio Ambiente**”, otorgado por el Consorcio Interuniversitario Nacional - La química a favor del medio ambiente (**INCA**).



LOS SISTEMAS MAPEI DE BAJA EMISIÓN DE SUSTANCIAS ORGÁNICAS VOLÁTILES (VOC) PARA LA COLOCACIÓN DE MATERIALES RESILIENTES EN PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS EN AMBIENTES HOSPITALARIOS

MAPEI dispone de una gama completa de productos certificados **EMICODE EC1** para la colocación de todo tipo de material resiliente en pavimentos y revestimientos, que consiste en:

- Imprimaciones promotoras de adherencia: **Primer G** y **Eco Prim T**
- Imprimaciones consolidantes e impermeabilizantes: **Eco Prim PU 1K**
- Enlucidos autonivelantes: **Ultraplan Eco**
- Adhesivos para la colocación de pavimentos de goma y vinílicos: **Ultrabond Eco V4SP**, **Ultrabond Eco VS90**, **Adesilex UP 71** y **Ultrabond Eco V4 Conduttivo**
- Adhesivos para la colocación de pavimentos de linóleo: **Aquacol T**, **Ultrabond Eco 540**
- Otros productos conductores del sistema (no EC1): **Primer G Conduttivo** y **Aquacol T Conduttivo**



LOS PRODUCTOS MAPEI: GARANTÍA DE ALTA CALIDAD

MAPEI elabora más de 16.000 toneladas diarias de productos acabados. De sus fábricas salen productos químicos diversos: desde adhesivos en polvo a los productos líquidos y en pasta, hasta los polímeros.

Ya en los años 70, **MAPEI** introdujo en todos mercados productos en dispersión acuosa con un bajo contenido de disolvente, que no necesitan del certificado de prevención de incendios para sustancias inflamables. En el caso de estos productos, el disolvente, si bien en menor porcentaje, está de hecho siempre presente y el problema es muy reconocido en los países con una fuerte conciencia a favor de la utilización de productos químicos cada vez más seguros. El compromiso de **MAPEI** se ha concretado en programas de investigación para el desarrollo de productos sin disolventes y con baja emisión de sustancias orgánicas volátiles (**VOC**), con el fin de mejorar el bienestar de los edificios en los que son utilizados. Así nació la línea **MAPEI “ECO”**. A partir de Octubre del 2005 los productos de la línea **ECO**, probados y certificados por institutos reconocidos internacionalmente, tales como el **TFI** (*Teppich Forschung Institut*) alemán y el **CRI** (*Carpet and Rug Institute*) americano, tienen la certificación marcada como “**EMICODE EC1** - de bajísima emisión de sustancias orgánicas volátiles”, otorgada por **GEV** (*Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e. V.*), asociación para el control de las emisiones de los productos para pavimentación, de la que es miembro **MAPEI**. Los productos Eco-compatibles de **MAPEI** contribuyen a la certificación **LEED** de un edificio.

