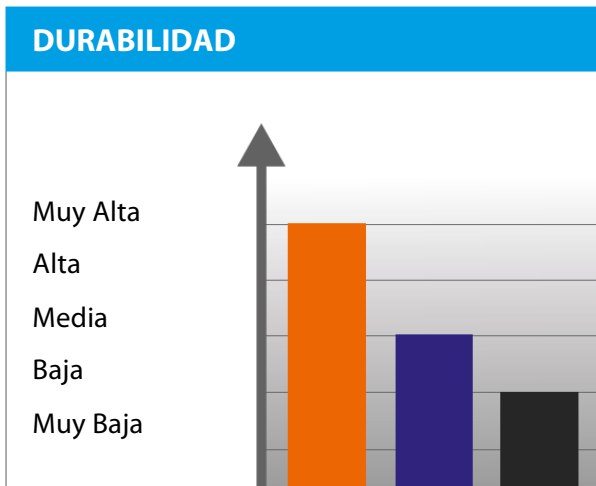
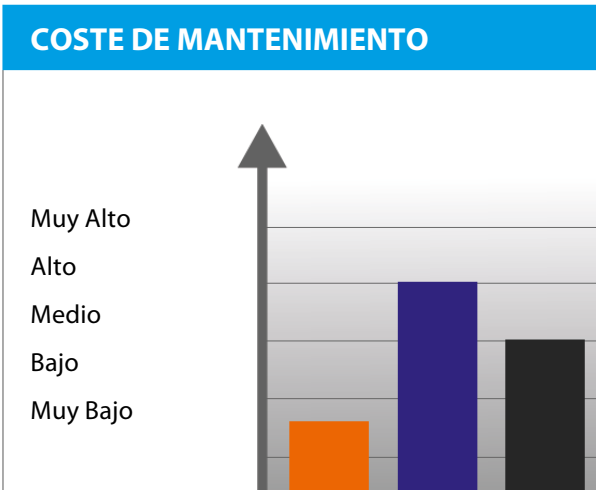


TRATAMIENTO DE PAVIMENTOS INDUSTRIALES CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



El tratamiento BECOSAN ofrece una durabilidad inigualable. Después del tratamiento y disfrutando de un bajo coste de mantenimiento el pavimento de hormigón pulido tendrá una vida útil prácticamente ilimitada y probablemente durará el mismo tiempo que el edificio en el que se encuentra. Se trata de la opción de inversión en suelo más lucrativa, ya que el coste del ciclo de vida es un 70% menor que cualquier solución tradicional como el Epoxi o pinturas de suelos.

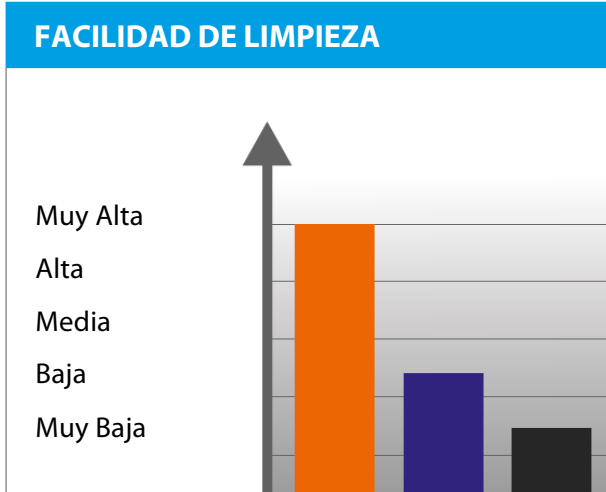


Los costes de mantenimiento de suelos de hormigón pulido son extremadamente mínimos, ya que la superficie tratada se vuelve extremadamente densa y resistente. Superficies con mucho tráfico de camiones o plantas de producción con mucho tráfico peatonal están sometidos a una gran cantidad de abrasiones. Con BECOSAN su pavimento industrial estará mejor protegido, sin desquebrajarse ni romperse. Los revestimientos Epoxi o pintura de suelos a menudo requieren reparaciones costosas o en el peor de los casos, su sustitución. Con BECOSAN estos problemas pasarán a la historia y ahorrará muchos recursos en mantenimiento. Por otra parte, una significativa reducción de los gastos de limpieza está garantizada debido al hecho de que no se requieren productos químicos y menor frecuencia de limpieza.

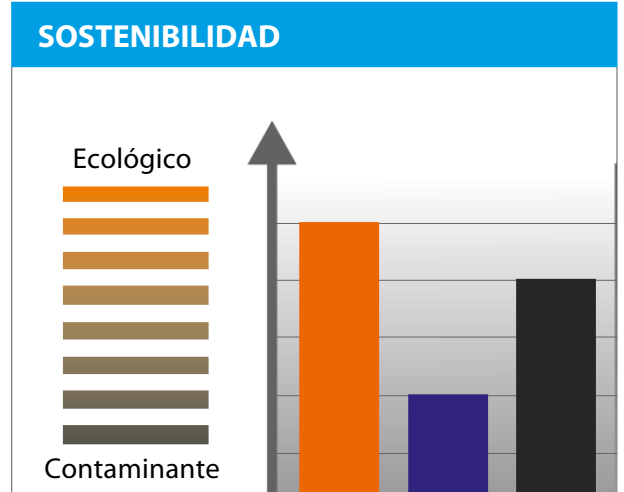


El coste inicial del tratamiento BECOSAN es muy bajo, al hacerse uso de productos que ya están presentes. Es decir, no es necesario añadir ningún material dañino como por ejemplo el Epoxi. El proceso es muy rápido y dependiendo del método de instalación, pueden procesarse 500-1500 m² por día y máquina, manteniendo los costes de mano de obra en mínimos nunca vistos. Por otra parte, el hormigón pulido puede utilizarse inmediatamente tras finalizar el proceso. Al tratarse de un proceso limpio y sin productos químicos, tóxicos o peligrosos, el tratamiento puede realizarse sin interrumpir la producción de su empresa.

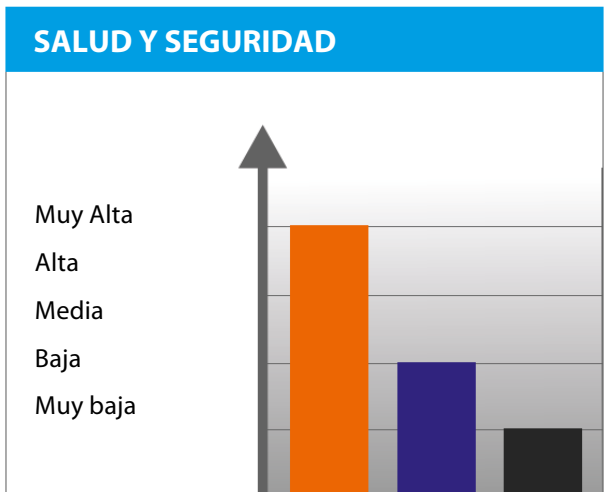
TRATAMIENTO DE PAVIMENTOS INDUSTRIALES CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



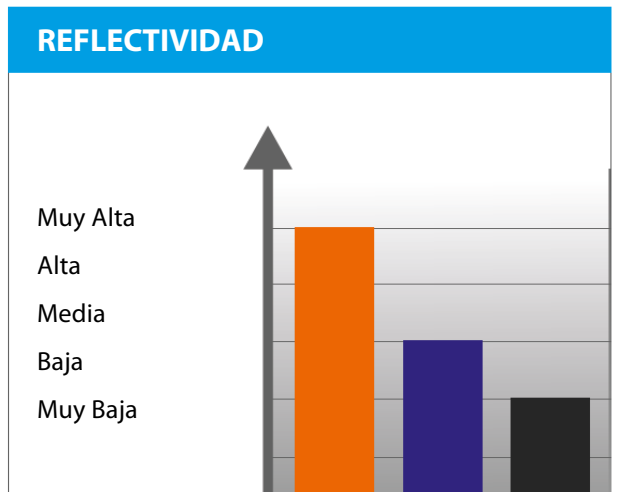
Los suelos de hormigón no tratados son casi imposibles de limpiar debido a que la micro-rugosidad retiene las partículas de polvo en la superficie al limpiarse. Al secarse el suelo, éstas volverán a moverse libremente en el aire y crearán un entorno de trabajo lleno de polvo. BECOSAN crea un entorno más saludable y seguro y hace que el suelo sea muy fácil de limpiar con agua. Marcas creadas por los vehículos son difícil de eliminar. En los suelos tratados con BECOSAN éstas marcas desaparecen al lavarlas con agua y jabón suave. Fácil, eficiente y rentable.



Como en la mayoría de almacenes modernos y plantas de producción las instalaciones suelen estar construidas sobre una losa de hormigón. BECOSAN es una muy buena opción para crear un suelo sostenible, haciéndose uso de materiales ya presentes. Al lijar y pulir la superficie de un hormigón expuesto, se reduce significativamente el consumo de energía así como el consumo de materiales, si lo comparamos con un revestimiento Epoxi. Con BECOSAN avanzamos hacia un futuro más verde y no debemos perder de vista este aspecto a la hora de construir o reformar suelos de hormigón.



En suelos de hormigón no tratados y través de la fuerza hidrostática pequeñas partículas de polvo son empujadas desde el interior a la superficie. Esto resulta en una constante formación de polvo. Con BECOSAN este polvo se elimina creando un mejor entorno de trabajo. Se protegerá la salud de los empleados y especialmente a las personas que sufren alergias. A pesar del alto brillo de la superficie y poder parecer resbaladiza, lo cierto es que mediante el tratamiento BECOSAN la resistencia al deslizamiento o coeficiente de fricción (COF) se mejora y se mantiene en línea con las directrices europeas (DIN 51130 y 51097).



Gracias al alto nivel de brillo logrará con BECOSAN un espacio mucho más claro, pudiendo reducir la necesidad de iluminación artificial. Esto reducirá su factura de electricidad y gracias a ello limitará además las emisiones de CO2. Aunque todavía no existen estudios definitivos sobre este tema, el ahorro factible se estima en un 30% se puede lograr.