

SISTEMA QUIMTEX PISOS (SQP)

Revestimiento doble componente para la ejecución de pisos de microcemento con color, en sucesivas capas (2 o 3 mm.de espesor).

- Una de las ventajas del SQP es su presentación en 720 colores. (Sistema Cromax).
- Debido a su excelente resistencia al desgaste, compresión y rayos U.V., el SQP es un producto ideal para la utilización en hogares, comercios, clínicas, etc.
- Se puede colocar sobre cerámicos, baldosas de mosaico, pisos de mármol desgastados, carpetas cementicias, pisos de hormigón.
- Fácil limpieza y mantenimiento con productos tradicionales.

El sistema está compuesto por los siguientes materiales:

- Imprimación fijadora.
- Quimtex base niveladora.
- Quimtex pisos.
- Laca al agua.
- Laca poliuretánica al solvente.
- Malla con tratamiento antialcalino.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Las superficies deben estar secas, limpias, sin partes flojas, sin oquedades y niveladas.

- En pisos encerados, retirar la cera con viruta, máquina de pulir o realizar un lavado con soda cáustica, al 10% en agua, dejando actuar unos 30 minutos, y luego enjuagar con abundante agua.
- Si existe oquedades nivelar con Quimtex Base Niveladora, (QBN), y si los desniveles son mayor a 1 mm, nivelar toda la superficie con QBN con la incorporación de la malla.
- Si la superficie a cubrir no posee junta de dilatación, se podrá aplicar el sistema SQP en un paño completo. Si existen juntas se deben tener en cuenta copiando las mismas.
- Sobre carpetas nuevas dejar secar antes de aplicar el SQP 15 días en verano y 30 días en invierno, para permitir el egreso de la humedad existente.
- Sobre nivelación con QBN dejar secar 24 horas en verano y 48 a horas en invierno antes de aplicar el Quimtex Pisos.
- Sobre cualquier superficie absorbente PQLLANA recomienda la utilización de la imprimación fijadora con pincel o rodillo.
- Salvo casos de nivelación óptima PQLLANA recomienda la utilización del QBN con malla para lograr un espesor mayor de alta resistencia mecánica y de excelente absorción en las microfisuras.
- Se debe enmascarar con cinta de papel todo el perímetro a cubrir.

APLICACIÓN:

1- Dar una mano de imprimación fijadora con rodillo o pincel diluido 2:1 en agua, dejar secar de 1 a 2 horas. Este procedimiento permite fijar el polvillo suelto y sellar la superficie optimizando aún más el ligante que compone la base niveladora aumentando así su anclaje. Si se tratase de cerámicos sin poros o azulejos, la imprimación fijadora se puede evitar.

2- Si se encontrase fisuras mayores a 5 mm repararlas previamente, si estas son menores, el SQP las cubre completamente.

Aplicar una mano de QBN con llana metálica, realizando la mezcla con agitador mecánico, incorporando el componente B (polvo), en el componente A (pasta), hasta homogeneizar la misma sin grumos. **No agregar agua.**

Adherir la malla sobre el QBN aún fresco, dejar 30 minutos a 1 hora y dar una segunda mano de QBN, de manera de cubrir toda la malla.

En caso de paños mayores de 50 cm, solapar los rollos de malla unos 5 a 10 cm. Dejar secar 24 hs y lijar con lijas gruesas, (grano 200), para eliminar las costillas producidas por las llanas.

3- Aplicar una primera mano de QP con llana metálica, realizar la mezcla con agitador mecánico, incorporando el componente B (polvo), en el componente A (pasta), previo a esto, incorporar el color elegido hasta homogeneizar la misma sin grumos. **No agregar agua.**

Luego de 2/6 horas, lijar nuevamente con lijas más suaves (grano 400/600) y aplicar una segunda mano de QP con llana metálica.

4- Después de 24 hs y de un lijado suave, se aplica la laca al agua o laca interior al solvente, eliminando previamente el polvo del lijado por aspiración o trapeado.

a) Laca al agua: Se aplica 3 manos. La primera diluida un 30% en agua y las otras dos puras, o con un máximo de 5% en agua, esperando entre mano y mano 2 a 3 hs, salvo la última mano donde el tiempo de espera debe ser de 12 hs.

En esta operación se utiliza frasco de fieltro de esponja o rodillo de espuma.

En la terminación se logra un semibrillo que realza el micro piso.

b) Laca poliuretánica al solvente: Luego de 24hs de terminada la aplicación del micro piso; aplicar una primera mano diluida al 30% como máximo que actúa como imprimante, dejar secar unas 4 horas y aplicar dos manos más diluidas como máximo 10%. Si se requiriese más brillo y protección solo con dar más manos del material es más que suficiente.

SUGERENCIAS:

- Habilitar el piso a las 24 horas para tránsito liviano y 72 horas para tránsito comercial. Para apoyar muebles pesados, realizarlo aproximadamente a los 7 días en verano y 15 días en invierno.
- La dureza y resistencia final se alcanza a partir de los 25 días. No realizar limpieza con productos químicos, ni encerar antes de este lapso.
- En verano evitar las horas de sol intenso, en caso de trabajos en el exterior.
- Una vez realizada la mezcla de los componentes aplicar dentro de las 2hs.
- No aplicar si existe humedad de cimientos o en carpetas.
- No utilizar en revoques con humedad.

PRESENTACIÓN:

- 1- Imprimación fijadora 1, 4 y 20 litros.
- 2- Quimtex Base Niveladora (QBN):
 - Kit 30 kilos (A=22.5kg de pasta + B=7.5kg de polvo).
 - Kit 6 kilos (A= 4.5 kg de pasta + B= 1.5 kg de polvo).
- 3- Quimtex Pisos (QP):
 - Kit 27 kilos (A=21,6kg pasta + B= 5.4kg de polvo).
 - Kit 5,4 kilos (A= 4,32kg pasta + B= 1,08kg de polvo).
- 4- Laca al agua 1, 4 y 20 litros.
- 5- Laca Poliuretánica al solvente 1,4 y 20lts
- 6- Malla con tratamiento antialcalino, rollo 50 m².

RENDIMIENTO:

- Imprimación fijadora: 1lts _____ 12 m²
- QBN: 2,5 kg/m² _____ dos manos
- QP: 1 kg/m² _____ una mano
- Laca: 4 m² por litro, terminado.