



MAPEI®

Criteris de selecció de paviments en indústria

Durada 80 minuts

Format: telemàtica (oberta)

Jornada tècnica en col·laboració amb:



Ponent:

Joan Lleal

Responsable de Promoció de la Prescripció Mapei Spain, S.A.U.

Edificació Obra Civil e Indústria

609876541

joanlleal@mapei.es



Paviments en indústria

Els paviments i les lloses de formigó estan sotmesos a agressions: químiques, mecàniques i físiques, a banda de les derivades per processos de corrosió de les armadures. Fruit de les esmentades agressions es poden produir: fissures, trencaments i pèrdues de massa. Un paviment de formigó en mal estat en una indústria és causant de multitud de problemes que poden comprometre'n el funcionament eficient: manca de seguretat: risc de caigudes, contaminació per abocaments químics, acumulació de brutícia i manca d'higiene, etc.

En el cas d'indústria agroalimentària, també cal que els paviments compleixin uns requeriments mínims molt exigents quant a neteja i desinfecció.

A l'hora de decidir el tipus de paviment més adequat per a un projecte industrial ens trobem amb diferents tipus de solucions i productes que fan que l'elecció sigui complexa: paviments de gres antiàcid, de ceràmica, pintures, multicapes, autoanivellants, morters, resines epoxi base aigua, resines epoxi 100% sòlids, de poliuretà, de poliuretà-ciment, etc.

En aquesta jornada tècnica analitzarem els criteris bàsics que ens ajudaran a definir de manera correcta el tipus de paviment continu més adequat per a la nostra indústria..



Pavimentes en indústria

- 1.- Introducció i conceptes bàsics
Paviments ceràmics vs paviments continus
- 2.- Criteris per a la selecció d'un paviment continu
- 3.- Tipus de paviments continus:
 - Pintures
 - Multicapes
 - Autoanivellants
 - Morters
- 4.- Tipus de paviments continus per naturalesa de producte
 - Epoxi base aigua
 - Epoxi
 - Poliuretà
 - Poliuretà-ciment