

DURATOP CQF

Naadloze esthetische troffelvloer

Samenstelling:

DURATOP CQF is een vloersysteem opgebouwd uit oplosmiddelvrije epoxyharsen en gekleurde kwartsdelen. DURATOP CQF is een meerlaags systeem dat bestaat uit:

- Een regulerende laag
- Een gekleurde basislaag waarin gekleurde CQF-kwartsen worden verwerkt.
- Een transparante, homogene toplaag.
- afgewerkt met een verzegelingslaag.

Toepassing:

DURATOP wordt toegepast in ruimten waar hoge eisen worden gesteld aan slijtvastheid en onderhoud, zoals scholen, ziekenhuizen en bijvoorbeeld kantoren. In tegenstelling tot rubber, linoleum of PVC heeft DURATOP niet periodiek in de was gezet te worden. DURATOP is een onderhoudsarm systeem. Volstaan kan worden met periodiek reinigen. Besparingen op de exploitatie zijn mogelijk ten opzichte van rubber, linoleum en PVC.

Uiterlijk/kleurkeuze:

DURATOP CQF is in diverse standaard kleurmixen leverbaar. De vloer heeft een gemêleerd uiterlijk.

Laagdikte:

De totale dikte van dit systeem varieert van 3 tot 7mm, afhankelijk van de kwaliteit van de ondergrond en van de gewenste toepassing.

Hechting:

De druksterkte van de ondergrond dient voldoende te zijn voor de gewenste toepassing. de ondergrond dient te zijn uitgehard en geen scheuren vertonen. De ondervloeren dienen voorbehandeld te worden door middel van schuren en/of stralen.

Hygiëne:

DURATOP CQF kan worden voorzien van bijpassende naadloze plinten. Dit systeem voldoet daarmee aan de HACCP-normen.

Eigenschappen:

Druksterkte	60N/mm² (DIN 53454)
Buigtreksterkte	27N/mm² (DIN 53452)
Hechtingssterkte	>3N/mm²
Elasticiteit	15'000N/mm² (DIN 53454)
Thermisch uitzettings-coëfficiënt	46x10E-6/°C (DIN 53752)
Shore hardheid	78 (ISO 868)
Brandklasse (PV LNE)	M2 (F), 5.2 (CH), B1 (DIN 4102)
Brandklasse (Euroclass)	B_{fl} – S1
HACCP test	Gelsenkirchen Institute of Hygiene
Chemische resistentie	hoog (zie hiervoor resistentie tabel)

- Hoge mechanische sterkte
- Zeer slijtvast.
- Hoge weerstand tegen chemische invloeden.
- Waterdicht.
- Ideaal om grote, naadloze oppervlakken te creëren, voor meer veiligheid en hygiëne.
- Antislip oppervlak.
- DURATOP CQF is zeer decoratief en daarmee ideaal voor drukbezochte publieksruimtes. In diverse kleuren leverbaar.

Onderhoud:

DURATOP CQF is een naadloos en gesloten vloersysteem, gemakkelijk te reinigen met de normale, professionele reinigingsmiddelen. Ook geschikt voor boenmachines en industriële stofzuigers. De onderhoudsgegevens zijn op aanvraag leverbaar.

**Droog- en uithardingstijden:**

Bij een kamertemperatuur van circa 20 °C is de vloer 12 uur na het aanbrengen van de laatste laag beloopbaar. Na 48 uur is de vloerafwerking geschikt voor licht mechanisch verkeer. Na zeven dagen heeft de coating zijn volledige mechanische sterkte bereikt en is hij chemisch stabiel. In de eerste week dient de vloer niet met water of andere vloeistoffen belast te worden.

Milieu:

De producten van DURACRYL FLOORING SYSTEMS BV worden in overeenstemming met geldende milieunormen geproduceerd. Verpakkingsmateriaal is veelal recyclebaar. De producten worden geproduceerd volgens de ISO 9001:2000-normen.

Duracryl Flooring Systems b.v.
Elandstraat 91
Postbus 408
2900 AK Capelle aan den IJssel
Tel. 010 - 450 52 31
Fax 010 - 451 24 69

Internet www.duracryl.nl
e-mail info@duracryl.nl

De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze actuele kennis. Dit document is niet bedoeld om onze vloeren te laten installeren door anderen dan goed opgeleid personeel dat de juiste installatieprocedure hanteert.

Dit document is niet bindend en kan zonder voorafgaande waarschuwing worden gewijzigd. Daarom zijn we niet aansprakelijk voor de inhoud ervan.