

Denpox™ Compact (3-5 mm)

Et 2-komponent opløsningsmiddelfrit epoxybaseret gulvsystem.

Denpox™ Compact er ideelt til industriområder, der udsættes for tung mekanisk og kemisk belastning, og hvor der samtidig stille høje krav til hygiejnen. Gulvet er let at rengøre, og finder derfor anvendelse i industriproduktion, kemiproduktion, fødevareproduktion som bryggerier osv.

Fordele

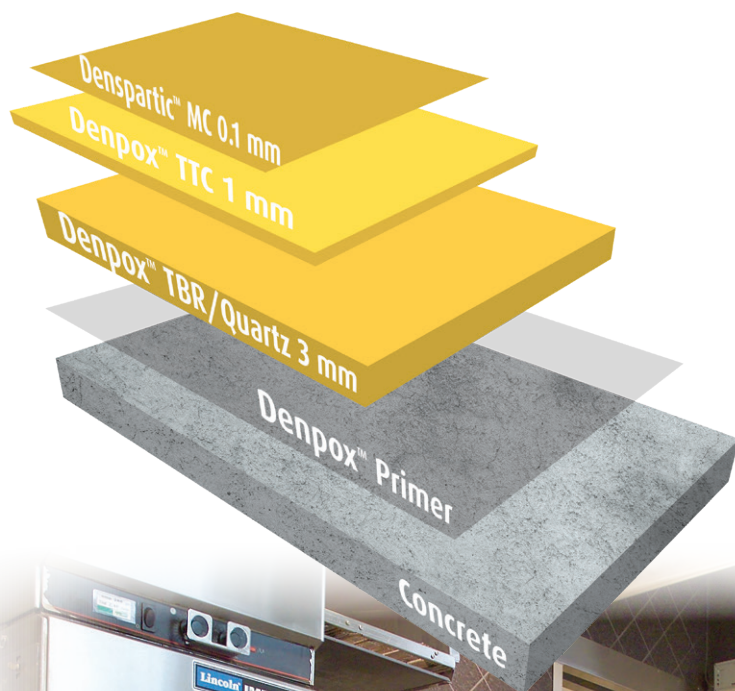
- Fugefri og hygiejnisk finish
- Meget god kemisk resistens
- Let at rengøre og sterilisere
- Lave vedligeholdelsesomkostninger
- Attraktivt udseende
- Høj slidstyrke
- Opløsningsmiddelfri; ingen lugtgener
- Hurtig installation

Anvendelsesområder

- Fødevareproduktion
- Kemiproduktion
- Bryggerier
- Slagterier



For flere farver se separat farvekort.



Udseende

Denpox™ Compact er et glat, flerfarvet gulvsystem, der kan fremstilles med en skinnende eller mat overflade.

Foventet levetid

10 - 15 år.

Anvendelsesområder

Belægningen anvendes som gulvsystem i områder, der udsættes for normal til svær mekanisk belastning og kemiske væsker, og hvor der samtidig ønskes et gulv, der er let at rengøre. Glat finish der fremstår skinnende eller mat. Typiske anvendelsesområder er procesarealer, fremstilling, pakkerum og lagerarealer, der udsættes for konstant slid og tung truckkørsel.

Temperaturbestandighed

Denpur™ Compact er vedvarende resistent overfor temperaturer op til 70°C. Længerevarende temperaturer over dette vil gøre belægningen følsom overfor kemiske angreb og nedsætte slidstyrken.

Farver

Kan fås i en række standardfarver, se "Colour Quartz" i separat farvekort.



Egenskaber

Fuldt hærdet ved 20°C	7 dage
Lagtykkelse	3 - 4 mm
Vandgennemtrængelighed	Nil - Karsten test (uigennemtrængelig)
Hårdhed	SHORE D 80
Trykstyrke	40 MPa
Brand Klassifikation	B _{fl} -S ₁
Vedhæftning	>1,5 MPa
Temperaturmodstand	Op til 70°C ved 4 mm
Termisk ekspansionskoefficient	<38 ppm
Slidstyrke	50 mg / 1000 cycles (Taber Abrader)
Varmeledningsevne	<0,6 W/m·K
Skridsikkerhed	R9 - R13
Fødevarekontakt	Ingen kontamination