

Deckshield ID Etagedæk (3 mm)



Beskrivelse

Deckshield ID er en fleksibel polyuretanbaseret belægning til parkeringshuse. Med Deckshield ID opnås en indfarvet, revneoverbyggende og vandtæt slidflade til indendørs bjælkelag i parkeringshuse.

Anvendelsesområde

Anvendes til beskyttelse af betonen mod angreb af klorider og karbonatisering. Deckshield gør parkeringshuse lysere og mere sikre for brugerne, bl.a. ved hjælp signal farverne. Deckshield egner sig både til renovering af parkeringshuse og nybyggeri.

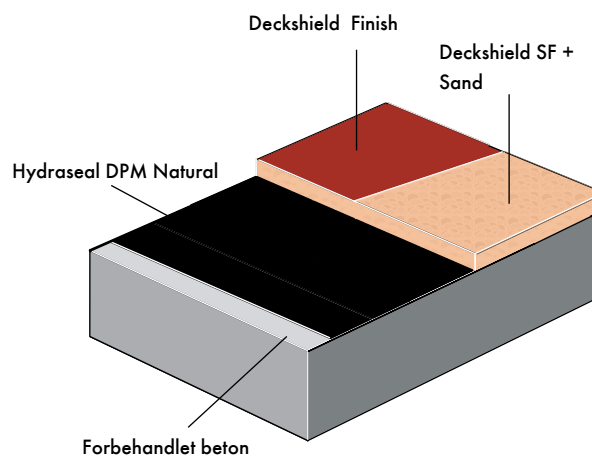
Fordele

- Meget god vedhæftningsevne
- Hurtig at udlægge
- Slidstærkt – lang levetid
- Kan skridsikres efter ønske og behov
- Kan lægges oven på eksisterende asfaltbelægning
- Revneoverbyggende – fleksibel, vandtæt belægning
- Signal farver – forbedre trafik sikkerheden og lyser op i mørke og kedelige parkeringshuse
- Lavt VOC indhold (M1 certifieret)

Projektreferencer

Mall Of Scandinavia, Stockholm; BRF Ängsknarren, Stockholm; Arlanda Lufthavn, Stockholm; Nordic Light Hotel, Stockholm; Helsingborg Sygehus, Helsingborg; BRF Sigfridsväg 5, Aspudden; Klippan Parkering, Västerås; P-huset Dockan, Malmø; Masthugget, Göteborg; P-Garage OKQ8, Falun.

Systemopbygning



Standardfarveprogram



Arabian Yellow 354



Forest Green 754



Dark Grey 281



Tile Red 637



Mid Grey 280



Traffic Blue 466



Traffic Purple

Farverne kan afvige fra de virkelige farver. Kontakt vores kundeservice for at få en nøjagtig farveprøve eller ved ønske om en specialfarve.

Beskrivelse

Produkt: Deckshield ID-system
Overflade: Blank
Tykkelse: ca 3 mm
Farve: for eksempel Mid Grey 280
Forberedelse og udlægning i henhold til leverandørens anvisninger.
Producent: Flowcrete, Sverige
Tlf.: +46 (0)435-40 01 10

Installationservice

Arbejdet skal udføres af en autoriseret Flowcrete-entreprenør og med dokumenteret kvalitetssikring. Du kan få flere oplysninger om vores autoriserede entreprenører ved at ringe til vores kundeserviceafdeling eller gå ind på vores websted på adressen www.flowcrete.dk

Krav til underlaget

Beton eller spartelmasse skal have en trækstyrke på mindst 25 N/mm² og skal være fri for cementhud, støv og anden forurening. Den maksimalt tilladte relative fugtighed i underlaget er 93%. 100% RF hvis Hydraseal DPM Natural bruges som grunder.

Almindelige systemforslag

Deckshield ID til let trafik: fra 3 mm
(f.eks. til parkeringspladser og lettere trafik).

Deckshield ID-HD til normal trafik: fra 5 mm
(f.eks. kørebaner og sving).

Deckshield ID-Ramp til stor belastning: fra 8 mm
(f.eks. ind- og udkørsler, ramper og sving).

Detaljerede påføringsanvisninger fås på anmodning.

Gulvet i fokus

Flowcrete-gruppen er verdensførende inden for gulve til industrien, butikker og hoteller. Vi er leveringsdygtige i følgende systemer: gulvvarme, gulvspartelmasse, fugtmembraner, dekorative gulve, fugefri terrazzo, vandtætning af parkeringshuse og rustbeskyttelsessystemer – for bare at nævne nogle stykker. Vores mål er at opfylde dine behov, når det gælder gulve.

Gulvdesignservice

Virksomhedstilpassede farver og design kan specialbestilles.

Miljøoplysninger

Slutproduktet vurderes ikke at udgøre nogen sundheds- eller miljørisiko. Systemets store slidstyrke og fugefri overflade mindsker behovet for reparationer, vedligeholdelse og rengøring.

Sundheds- og miljømæssige faktorer kontrolleres under produktets fremstilling og udlægning af Flowcretes medarbejdere og uddannede og erfarne entreprenører.

Rengøring og vedligeholdelse

Rengør regelmæssigt med en skuremaskine og et mildt basisk rengøringsmiddel som eksempelvis Flowcrete Special Cleaner. Se Flowcretes anvisninger om vedligeholdelse.

Teknisk information

Følgende værdier angiver de typiske egenskaber, der er fundet ved test i laboratorium ved 20°C og 50% relativ luftfugtighed.

Brandgodkendelse	BFL - s1 (EN 13501-1)
Skridsikkerhed (EN 13036-4)	Klasse I: >40 units (våd) Klasse II: >40 units ((tør)
Temperaturbestandighed	Bliver blød ved over 70°C, Hærder ved afkøling
Kemisk bestandighed (BS EN ISO 2812-1)	Beständig over for benzin, diesel, kølevæske, hydraulikolie, klorider og batterisyre
Bestandighed over for klorid-ioner DOT BD47/94: Appendix B, Metod B4,2(d).	Ingen klorid-ioner er trængt ind i belægningen efter 28 døgns
Slidstyrke (EN ISO 5470-1)	vægttab <3000 mg med H22 hjul, 1000 cyklusser, 1000 g belastning
Slagfasthed (EN ISO 6272-1)	Klasse II: ≥10 Nm
Kapillær absorption & gennemtrængelighed for vand(EN 1062-3)	w<0.1 kg/m ² x h0.5
Vedhæftning (EN 1542)	≥1.5 N/mm ² (med og uden belastning)
VOC (EN 16402) ISO 16000-9 og CEN/TS 16516	Emissionshastighed TVOC: 0.020 mg/m ² h efter 28 døgns
Hærdningstid	10°C 20°C 30°C
Let trafik	30 t 16 t 10 t
Fuld trafik	36 t 24 t 16 t
Fuldstændig udhærdet	12 dage 7 dage 5 dage

Bemærk!

Flowcretes produkter leveres og sælges med en garanti mod materiale- og produktionsfejl, som kan fås på anmodning.

Vi henviser til SVEFFs generelle leveringsbetingelser (http://sveff.se/files/2012/10/Sveff_lim_allm_leveransbest_0505191.pdf).

Intet hærdeplastsystem er helt UV-stabilt og kan ændre farve med tiden (gulnende effekt). Farveforandringen skyldes UV-lys. Dette er mere tydeligt ved meget lyse farver, men det går ikke ud over produktets fysiske eller kemiske modstandsevne. Farverne i standardsortimentet er udviklet med henblik på at minimere denne forandring.

Yderligere oplysninger

For at sikre at du vælger det for projektet bedst mulige gulv, bedes du konsultere vores afdeling for teknisk service eller angive din interesse i at anvende et af markedets mest holdbare gulve via vores websted på adressen www.flowcrete.dk

Bemærk, at dette systemdatablad kan indeholde uaktuelle oplysninger. Du er velkommen til at kontakte os, hvis du har spørgsmål.