

Systemdatablad

StoFloor Landscape Traffic

Pigmentert belegg for trafikkerte arealer

Systembeskrivelse:

StoFloor Landscape Traffic er et fugefritt acrylbasert belegg for utendørsarealer. Systemet består av kvartssand eller Dynagrip iblandet et pigmentert acryl bindemiddel som gir en attraktiv, sikker, slitesterk og vedlikeholdsvennlig flate.

StoFloor Landscape Traffic leveres i en rekke ulike farger. For arealer med sterk trafikk anbefales stein med stor slitestyrke, som Dynagrip. Systemet kan leveres med en rekke ulike steinstørrelser avhengig av hvilken sklisikring man behøver.

Bruksområder:

StoFloor Landscape Traffic er beregnet brukt på sykkelstier, veiepartier som skal markeres med annen farge etc.

Egenskaper:

StoFloor Landscape Traffic har god vedheft til de aller fleste aktuelle underlag. Underlaget må være fast og stabilt og det må være god drenering. Systemet kan benyttes så vel på nytt som eksisterende asfalt- og betongunderlag. Belegget er i seg selv frostsikkert og tåler trafikkbelastning, men vil følge deformasjoner i underlaget hvis dette ikke er stabilt.

StoFloor Landscape Traffic er utviklet for å skape fargede, slitesterke flater i trafikkarealer.

StoFloor Landscape Traffic er meget slitesterkt og krever minimalt med vedlikehold. Belegget holdes rent av regnvann. For grundig rengjøring anbefales høytrykkspyling, maks trykk 30 bar og maks 45 graders vinkel mot underlaget. For fjerning av flekker anbefales behandling med avfettingsmiddel etterfulgt av høytrykkspyling.

Gangarealer vil ha en levetid på 10-20 år, trafikkarealer 10-15 år, før det vil være aktuelt med renovering av belegg. Renoveringen vil bestå i å legge på nytt bindemiddel og stein.

Oppbygging:

Eksisterende asfalt rengjøres. Ny asfalt og svært porøs asfalt må i tillegg behandles med et skrapelag med samme bindemiddel iblandet kvartssand.

Betongoverflate slipes eller slyngrenses og påføres en egnet primer 0,3-0,4 kg/m². Ingen primer på asfalt.

Bindemiddelet leveres i to komponenter; Trafikk pigmentert bindemiddel og herdepulver som blandes med en kraftig mekanisk blander.

Ett lags system

Steinmateriale (kvarts eller Dynagrip) blandes sammen med bindemiddel, og den ferdige mørtelen installeres med avstandsrive og etterrulles.

To lags system

Bindemiddel legges ut flytende med en avstandsrive til ønsket tykkelse. Belegget strøs så til metning med steinmateriale (kvarts eller Dynagrip) Overskuddssand børstes bort når belegget har herdet. Bindemiddel installeres med stålbrett eller gumminal og etterrulles

Anbefalt installasjonstemperatur 5 – 30°C i underlaget.

Flatene belegget installeres på, må være tørre. Det kan regne 1 time etter at belegget er lagt, uten at dette har noen konsekvens.

Forbruk av materialer:

	Bindemiddel* kg/m ²	Steinmateriale kg/m ²
To-lags	3,7	5
Ett-lags	1,8	1,5

De angitte data, produktenes egenskaper og våre anvisninger er basert på resultater fra egne og eksterne laboratorieforsøk, feltforsøk og praktiske erfaringer. Da den praktiske bruk ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss ansvar for det ferdige resultatet med mindre eventuelle mangler kan tilbakeføres direkte til mangler ved produktene. Eventuelt ansvar er begrenset oppad til produktenes kostnad.

StoCretec Flooring AS,
Værftsgt. 7 A, N-1510 Moss,
Tel. 69 27 30 00
E-post: stocretec.no@sto.com
www.stocretec.no