

# BOVITEC

BOUWCHEMIE

## Antislip-lagen voor hellingbanen

Hellingbanen zijn het zwaarst belaste deel van een parkeergarage. 1200 Auto's in en uit per dag komt vaak voor, dat is dus 90.000 paardenkrachten die op het oppervlak worden losgelaten.

En dat dag in, dag uit en vele jaren lang.

De slijtlagen voor hellingbanen beschermen de ondergrond tegen inwerking van water en dooizouten en kunnen in zowel nieuwbouw als bestaande bouw worden toegepast.



In dat laatste geval is de zeer korte uithardingstijd van belang, waardoor er tijdens het aanbrengen niet of nauwelijks verkeersstagnatie hoeft op te treden.

Het hellingbaan systeem is volledig gewapend en voorzien van zeer slijtvast toeslagmateriaal en zorgt daardoor voor een duurzame afdichting met een stroef oppervlak. Het hellingbaan systeem biedt een duurzame bescherming en slijtvastheid door de combinatie van een flexibel gietvloersysteem met een slijtlaag van mandurax of basaltspit.

Door de diverse mogelijkheden in kleur en structuur kan iedere hellingbaan aansluiten bij de gehele indeling van een parkeergarage en daardoor zorgen voor een snelle verkeersafhandeling.



Door de tractie van een voertuig bij zowel op- als neergaand gebruik wordt de hellingbaan van een parkeergarage doorgaans extreem hoog belast. Dit neemt sterk toe bij de draaiende beweging van het voertuig en bij een hoog verkeersaanbod.

Daarnaast worden gecompliceerde details, vaak de voegovergang van hellingbaan naar het vloerveld, volledig gewapend afgedicht. De vloerbaar aan te brengen kunststoffen hebben bovendien het voordeel dat naadloze overgangen kunnen worden gemaakt ter plaatse van randen, hekwerk- en vangrailsteunen en lijngoten.

### BOVITEC BOUWCHEMIE BV

Hofdwarweg 65

6161 DE GELEEN

Tel; (046-4740990)

Fax; (046-4754888)

[www.bovitec.nl](http://www.bovitec.nl)