

Dränerande och bullerdämpande beläggning



Vid häftiga regn leder en vanlig beläggning inte bort vattnet tillräckligt fort. Risken för vattenplaning ökar. Lösningen på problemet heter ViacoDrän.

Ingen vattenplaning

ViacoDrän är en beläggningstyp som genom sin öppna struktur tar hand om allt regnvatten. På så sätt elimineras risken för vattenplaning.

Bullerdämpande

I tätorter är ljudet som uppstår mellan däck och vägbana ofta besvärande högt. Eftersom ViacoDrän ger en bullerdämpande effekt är det en bra beläggning i tätorter. Bullernivån sänks med upp till 5 dB(A).

Dränerande överbyggnad

När dagvatten leds bort från stora beläggningsytor sänks grundvattennivån. Det medför ofta stora sättningar och risk för att närliggande växtlighet torkar ut. Om ViacoDrän kombineras med ViacoBase D och ett öppet makadamlager skapas en helt igenom dränerande överbyggnad. Konstruktionen medger att regnvatten dräneras ner i undergrunden, vilket minskar risken för sättningar samtidigt som regnvatten förs till växtligheten. Det blir också billigare än att leda bort dagvatten på konventionellt sätt.



FAKTA

Viacodrän på dränerande överbyggnad.

Typ av beläggning

Öppen dränerande beläggning med mycket hög bindemedelshalt.

Mest utmärkande egenskaper

Dränerande – eliminerar risken för vattenplaning.

Bullerdämpande – bullernivån sänks med upp till 5 dB(A).

Stabil – skelettupbyggnaden ger god stabilitet.

Lång livslängd – en hög bindemedelshalt ger lång livslängd.

Användningsområde

Hög- och mellantrafikerade tätortsleder. Industrierplaner och parkeringar.

Övrigt

I kombination med ViacoBase D och öppet makadamlager skapas en helt dränerande överbyggnad, som är lämplig för parkeringsplatser och andra stora beläggningsytor.

I NCC VIACO-FAMILJEN INGÅR

ViacoBase, ViacoBind, ViacoChip, ViacoDrän, ViacoFlex, ViacoGrip, ViacoMac, ViacoMat, ViacoQuiet, ViacoSeal 4 och ViacoTop.