

Underhåll

En yta belagd med plattor eller marksten från STARKA kräver ingen direkt underhåll. Man bör dock löpande ta hänsyn till nedanstående för , att på ett tillfredsställande sätt, bevara beläggningsens funktion och utseende.

Renhållning

Beläggningsen bör, för att undvika missfärgning, alltid sopas rent i torrt tillstånd. För att eliminera att den i början ännu ej stabila fogfyllningen försvinner, får sugande sopmaskiner ej användas under beläggningsens första år.

Fogar och fogmaterial

Beläggningsens fogar skall alltid vara fyllda helt ut och bör därför hållas under uppsikt och efterfyllas vid behov. Som fogsand används en välgraderad 0-2. Fogsanden får inte innehålla lerpartiklar och annat som kan missfärga beläggningsen.

Särskilt på av fordon, belastade ytor är en fungerande av avgörande betydelse för beläggningsens funktion. Därför är det nödvändigt att första tiden, efter det att ytan tagits i drift, dagligen inspektera och vid behov efterfylla fogen tills den är helt igenfylld och har blivit stabil.

Snö och is

Snöröjning bör utföras med roterande borste och inte med skrapa för att undvika att plattor/stenar dras loss.

Grusning av beläggningsyta vid halka har dubbel effekt genom att grusen även kompletterar fogfyllningen.

Vid saltning av isbeläggning bör endast natriumklorid (NaCl), gärna i löst form (1 del salt löst i 4 delar vatten) användas. Härigenom kan saltmängden enligt uppgift hållas nere på högst 3-5 gr./m².

Kalkutfällningar

Visar sig som mer eller mindre kraftigt avvikande fält eller ringar på plattan/markstenens yta. Kalkutfällningen består av kalciumkarbonat och bildas genom en reaktion mellan kalciumhydroxid och koldioxid under inverkan av vatten.

Kalkutfällningen påverkar inte betongens hållfasthet eller andra egenskaper utan är ett rent estetiskt problem. Normalt försvinner kalkutfällningen av sig själv genom att ytan utsätts för slitage. Processen kan påskyndas genom att ytan sandas och den kvarliggande sanden borstas över ytan.

Kraftigare angrepp kan tunnas ut genom tvättning med 10% saltsyrelösning. Skydda ögon och hud. Sköljes bort med rikligt med vatten efter behandlingen.

Rengöring av beläggningssytor

Som en följd av nedfall, påverkan från trafik och annat, kan beläggningsytorna smutsas. Normalt kan ytans utseende återställas med skonsam högtryckstvätt. Glöm ej att kolla och vid behov efterfylla, bortspolad fogsand efter behandlingen. Våra våtgjutna produkter (Bradstone och Poolkantsten) ska inte högtryckstvättas. Ytan tvättas med fördel med Starka Rengöringsmedel och efterbehandlas med Starka Impregneringsmedel.

Ogräs

Vid sidan av ogräsgift finns det flera alternativa metoder att få bort det ogräs som etablerat sig i fogarna. Miljövänligast och oftast effektivast, i alla fall på mindre ytor, är mekanisk rensning. Denna metod är dock mycket tidskrävande. En annan miljövänlig, vanligt förekommande metod på lite större ytor är bränning av ogräs med gaslåga. Metoden har relativt bra långtidsverkan. En allt för kraftig uppvärmning av ytan kan dock försämra betongens egenskaper.

Lava, alger och mossa

På ytor, främst i norrläge eller i skugga och som ej utsätts för kontinuerligt slitage, kan lava eller mossa etablera sig. Om inte högtryckstvätt hjälper kan ytan tvättas med härför avsett mossborttagningsmedel eller algtvätt. Följ anvisningarna för medlet.

Tuggummi

Om högtryckstvätt inte hjälper kan kolsyresnö frysa fläcken. Denna kan sedan skrapas eller spolas bort.