

Dato: 01.03.2007

Produkt	Type	Belegningsstein, heller, kantstein og blokker av betong	
	Bestanddeler	Sand / knust stein Sement Vann Eventuelt mindre mengder av kalkfiller, fargetilsetning og kjemiske tilsetningsstoffer for betong	
	Produksjonssted	Aaltvedt Betong AS Havnevegen 50 3739 Skien	
	Distribusjon	Transport	Bil / skip
	Via	Lager, forhandlere, byggevarerhus, entreprenører, anleggsgartnere	
	Embalasje	Trepaller og plastfolie	

Bygg- produksjon	Legging	Se Aaltvedt Stein's legge/monteringsanvisninger på www.aaltvedt.no under publikasjoner
	Tilpasning	For enkelte produkter kan tilpasningsdetaljer tilbys
	Vedlikehold (produktet)	Det fordres ikke spesielt vedlikehold av produktet. Skadde stein / heller byttes ut. Etterfyll med fugesand
	Riving	Den lagte dekket kan plukkes opp og gjenbrukes

Vedlikehold av lagte dekker	Kalkutslag	<p>Kalkutslag kan forekomme. Dette er uten betydning for kvaliteten og vil forsvinne (slites bort) over tid.</p> <p>Kan man ikke vente så lenge som 1 – 2 år, er det flere måter å fjerne kalkutslag på. Mindre eller svakt kalkutfelling kan fjernes ved feiing av dekket med skarp sand (kvartssand). Dersom dette ikke er tilstrekkelig kan dekket vaskes med en svak saltsyreoppløsning. Det finnes også flere spesialmidler for fjerning av kalkutfelling. Det er viktig å vente minst 1 år før saltsyreoppløsning brukes for å forhindre at kalkutfellingen blusser opp igjen. Det er bedre å bruke en svak saltsyreoppløsning og gjøre prosessen 2 ganger, enn å bruke en sterk oppløsning bare 1 gang.</p>
	Fuger	Riktig utførte fuger mellom belegningsstein og/eller heller har betydning for betongdekkets evne til å oppta belastninger. En dårlig fuge kan føre til kantavskallinger og/eller redusert bære-evne. Dekkets lange levetid kan dermed reduseres. Husk å etterfylle fugene med fugesand
	Alger og mose	Alger og mose vokser på fuktige og skyggefulle steder. Dette skader ikke produktet. Fjernes ved uttørking, eventuelt med plantegift (klorin fortynnet 1:1 eller 10% salmiakk-oppløsning). Det er i handelen flere typer rengjøringsmidler som er spesielt rettet mot fjerning av mose og alger. Husk før- og ettervanning
	Rengjøring	Regelmessig rengjøring med vann og børste eller høytrykkspyling i kombinasjon med rengjøringsmidler vil fjerne de fleste forurensninger. Det er bedre med ofte rengjøring med børste enn årlig høytrykkspyling. Ved bruk av høytrykkspyling anbefales det å redusere trykket til maks 100 bar og holde munnstykket

Dato: 01.03.2007

		minst 30 cm fra belegningen med en vinkel på maksimalt 30°. Dersom belegningen utsettes for vannstråler som er svært kraftige, kan det være en risiko for at partikler slås ut av overflaten og endrer belegningens overflatetekstur. I tillegg til at belegningen endrer utseende vil det da være en risiko for at fremtidig rengjøring blir vanskeligere.
	Fjerning av ugress	Ugrasluking for hånd har en god langtidsvirkning, men tar tid og krefter. Mekanisk bekjempning er derfor som regel begrenset til børsting og feing. Eddiksyre er miljømessig uproblematisk. Det er et kontaktvirkende middel som bare virker på de deler av ugresset som eddiken kommer i kontakt med. Det virker ikke inn på ugressets rotsystem. Bekjempning av ugress med eddiksyre kan kort sammenfattes i følgende punkter: 1 Bruk 0,2 – 0,3 l/m ² av 12% eddiksyre per behandling 2 4 – 5 behandlinger pr sesong
	Oljeflekker	Olje skader ikke et dekke av betong men det kan gi stygge flekker. Fersk olje kan vanligvis fjernes ved bruk av porøst papir eller annet absorberende middel. Det finnes en rekke forskjellige midler, flere av de finnes i velassorterte byggevareforretninger. Svært ofte vil den enkleste og beste løsning være å skifte ut de tilsølte heller og steiner med nye.
	Tyggegummi-flekker	Normalt fjernes tyggegummi ved høytrykkspyling eller rengjøring med varmt vann. Tyggegummi kan også skrapes eller fryses bort. Til frysing er det et stort utvalg produkter på markedet, fra flytende nitrogen til enkle aerosolbokser med fryspray.
	Snø og is	Snørydding bør skje ved måking etterfulgt av strøing med knust grus/stein. Salting bør skje med måtehold. Levetiden forlenges vesentlig hvis salting unngås de første årene. Bruk koksalt (NaCl), og fjern salt/isblandingen hurtigst mulig fra steinen/hellene
	FDV informasjon	Se Aaltvedt Stein's legge/monteringsanvisninger på www.aaltvedt.no under publikasjoner

Restprodukter og gjenvinning	Gjenbruk	Uskadde belegningssteiner/heller/kantstein eller blokker kan gjenbrukes til tilsvarende formål. Trepaller (emballasje) brukes på nytt
	Gjenvinning	Produktene kan også knuses ned og anvendes som knuste betongfraksjoner til f eks veiformål
	Energiutvikling	Betong er ikke brennbart
	Deponering av avfallsprodukter	Uarmerte betongprodukter er ikke spesialavfall, og har ikke spesielle restriksjoner ved avfallsdeponering. Plastfolie (emballasje) kan gjenvinnes – Aaltvedt Betong AS er medlem av Grønt Punkt