

FDV

For

SEDUM TIL FLATE TAK 0-7 °

Etter oppdragsgivers beskrivelse:

Gjelder for:

Dato:

1. BRUKERVEILEDNING

Denne brukerveiledningen er satt sammen for å gi svar på hvordan man vedlikeholder, og hvordan man skal ivareta sedumdekke for å beholde god kvalitet i hele byggets levetid.

2. MATERIAL LEVERANDØRER

Underleverandører for materialer

Drensmatte: Isola DE 20/1

Filtduk: Mila 800g/m²

Produksjonsmatte: TeMa MAT H1 L35

3. PROSJEKTBEKRIVELSE

Det er lagt en dreneringsmatte på underliggende membran av typen Isola DE 25. Funksjonen er å sikre god drenering av overskuddsvannet til avløp samt å holde på vann.

Over dreneringsmatten ligger det en filtduk fra Mila, dette er en vannholdig duk på 800g/m² bestående av resirkulert tekstilfiber med min 95% syntetisk innhold.

Øverste er det lagt pre kultiverte sedummatter av typen Bergknapp sedummix

Sedummattene er bygget opp på følgende måte:

Stammen er av type TeMa MAT H1 L35 som er fylt med vekstmasse (lavasand blandet med organisk og uorganisk materiale (ihht Norsk Standard). Denne er sådd med sedumfrø i blanding, 6 – 8 arter/varianter. Dette sikrer at det alltid vil være noen varianter som tilpasser seg det lokale miljøet/klima.

Mattene er høstet og lagt ut på taket.

Vekten på ferdig utlagt sedumsystem er ca. 50kg/m² vannmettet.

Elvesingel legges i vannrenner og rundt sluk for å sikre god drenering.

4. BERGKNAPP SEDUMMIKS

Matten består av 4 til 6 ulike typer sedum/m² med blomstring i hvitt, gult og rosa,

Bitterbergknapp (*Sedum acre*), gule blomster

Broddbergknapp (*Sedum Ruprestre/Reflexum*), gule blomster

Kvitbergknapp (*Sedum Album*), Hvite blomster

Gullbergknapp (*Sedum Kamtschaticum*), store gule blomster

Lydisk bergknapp (*Sedum Lydium*), rosa- hvite blomster

Kantbergknapp (*Sedum Sexangulare*), gule blomster

Gråbergknapp (*Sedum Hispanicum*), hvit-rosa blomster

Minimum 95 % av mattene er dekket ved levering.

Vekt tørr: ca. 15 kg/m².

Vekt vannmettet: ca. 20 kg/m².

Tykkelse: 2 - 4 cm.

Standard størrelse: 120 cm x 100 cm.

5. OVERTAKELSE OG VEDLIKEHOLD

OVERTAKELSE

De første ukene etter at sedumtaket er lagt er det i tørt og varmt vær svært viktig at taket vannes godt, slik at sedumplantene får etablert seg.

VEDLIKEHOLD

Taket skal gjødsles to gang pr år første gang tidlig i vekstsesongen, andre gang i juni – august.

Det er viktig å ikke gjødsle på høsten slik at plantene har for mye næring inn mot vinteren. Derfor bør siste gjødsling skje senest i August.

Anbefalt mengde gjødsel, minimum 50gr pr m² pr år.

50% type Scotts Osmocote Flora (virkningstid 8 mnd) eller tilsvarende og 50% fullgjødsel

Ugressbekjempelse i sedum skjer ved luking for hånd. Utføres etter behov. Vær klar over at de fleste ugressartene vil gå ut over tid på grunna av skrinne voksevilkår og tørkestress, men fjern flerårig rotugress, da dette kan klare å etablere seg.

NB: I år med mye regn hele vekstsesongen vil ugress kunne etablere seg, dette skal fjernes etter hvert, ellers vil taket bli overgrodd.

Merk.

Sedumtak med filtløsning trenger mer vann og næring enn andre løsninger som har oppbygning med substrat under sedummatten. Når filt benyttes på skråtak i sørhelling, bør sedum-taket vannes ved langvarig tørke.

Det er viktig at flate tak uten fall har god avrenning og sluk ikke er tette, slik at sedumrøttene ikke blir stående i vann. Det kan medføre at platene dør.

Generelt tåler Sedum ikke tråkk, særlig ikke vinterstid.

Sjekkliste for årlig vedlikehold

Mars – Juni (avhengig av hvor i landet):

Dekning og frodighet kontrolleres.

Tiltak: Gjødsle sedumbelegget. Dersom en har uønskede vekster bør disse lukes bort.

Sjekke sluker og eventuelt fjerne løv og annet fra slukristene.

Juni - August (avhengig av hvor i landet):

Dekning og frodighet kontrolleres.

Tiltak: Gjødsle sedumbelegget.

Sjekke sluker og eventuelt fjerne løv og annet fra slukristene.