

Udarbejdet:

Kontrolleret:

Godkendt:

Derbigum, hældningstag, listedækning Indledning

NOTE

Denne bygningsdelsbeskrivelse er udarbejdet i Byggecentrums beskrivelsesprogram Ludoc i henhold til bips B1.000. Bygningsdelsbeskrivelsen forudsættes anvendt af personer, der er teknisk sagkyndige inden for bygningsdelsbeskrivelsens fagområder, og anvendelsen fritager ikke brugerne af bygningsdelsbeskrivelsen for deres sædvanlige ansvar. Anvendelsen sker altså helt på brugernes eget ansvar på samme måde som individuelt udarbejdede løsninger. Hverken Byggecentrum eller de fagfolk, der har deltaget i udarbejdelse af bygningsdelsbeskrivelsen, kan gøres ansvarlige for anvendelsen af bygningsdelsbeskrivelsen i praksis.

I arbejdsbeskrivelsens generelle specifikationer skal der tillige med de øvrige projektspecifikke data angives:

Materialer og produkter

Tagmembranen DERBICOLOR Patch skal være i overensstemmelse med EN 13501-5, klassifikation BROOF (t2) i henhold til metode ENV 1187

Materialerne skal være mærket og godkendt i henhold til agrément AGR. NR. 1998/0015, udstedt af ETA Danmark A/S.

Tagmembranen DERBICOLOR Patch skal være af den bedste bitumen og APP-TPO plastomerer af høj kvalitet og skal have et kompositindlæg af glasfiber-væv/polyesterfilt, der giver den stor rivestyrke og modstandsdygtighed overfor perforering.

Tagmembran

Tagmembran	DERBICOLOR Patch sort
Trekantlister	Coated Trekantlister med tilhørende kapper. i samme farve som tagmembran

Fastgørelse

Fastgørelse	DERBICOLOR Patch stribesvejses til underlaget
-------------	---

Inddækninger

Vindskeder	Min 0,6 mm sortlakeret aluminium S2/1050 vejrbestandigt
Tagfod	Min 0,6 mm sortlakeret aluminium S2/1050 vejrbestandigt

Komplettering

Hætter	Min 0,5 mm rustfrit stål AISI 316
Kipudluftning	Som Jual rygudluftning
Klipfisk	Som Jual Shedlock sort – (bør Adviseres af JUAL)
Faldstamme- udluftninger	Rustfrit stål.

Tagdækningen skal udføres af en autoriseret entreprenør og der skal, af Eurotag Danmark A/S, udføres en kontrol af det færdige tagarbejde. Der skal udstedes en op til 15 års forsikringsdækket garanti for materialer, udførelse samt følgeskader og der skal i denne periode udføres mindst 1 efterfølgende kvalitetskontrol af taget.

Garantien udstedes skriftligt til bygherren og omkostninger i forbindelse med garantien og diverse eftersyn, skal være indeholdt i enterprisesummen.

som herefter fjernes fra denne side

Omfang og lokalisering

Arbejdet omfatter leverance og montage af hætter, faldstammeudluftninger, 1 lag DERBICOLOR inklusive inddækninger ved tagkanter, ovenlys, hætter og faldstammeudluftninger.

Arbejdet omfatter tagflader lokaliseret xxxx

Tegningshenvisning

Hovedtegning nr. xx
Plantegning nr. xxx
Snittegning nr. xxxxx
Detailtegning nr. xxxxx

Tilstødende bygningsdele

Der skal udføres tilslutninger til forudgående bygningsdele, her nævnt som eksempler:

(21)001 Facader, betonelementer
(37)002 Ovenlys
(52)001 Afløb og sanitet/Faldstammer
(57)001 Ventilation/ventilationskanaler

Materialer og produkter

Tagmembran

Tagmembran DERBICOLOR Patch sort
Trekantlister Coated Trekantlister med tilhørende kapper. i samme farve som tagmembran

Fastgørelse

Fastgørelse DERBICOLOR Patch stribesvejses til underlaget

Inddækninger

Vindskeder Min 0,6 mm sortlakeret aluminium S2/1050 vejrbestandigt
Tagfod Min 0,6 mm sortlakeret aluminium S2/1050 vejrbestandigt

Komplettering

Hætter Min 0,5 mm rustfrit stål AISI 316
Kipudluftning Som Jual rygudluftning
Klipfisk Som Jual Shedlock sort – (bør Adviseres af JUAL)
Faldstamme-udluftninger Rustfrit stål.

Udførelse

Klargøring af underlag

Ved alle afslutninger, dvs. på blikafslutninger, hætter, murværk o.s.v., hvorpå DERBIGUM membranen afsluttes ved fuldsvejsning, skal der grundes med Der-biprimer S.

Skæring

Banerne skal skæres med skarp kniv, så der fremkommer rene, lige snit.

Udlægning og montering af listedækning

Tagdækningen udføres som en etlags tagdækning med DERBICOLOR, sribesvejst til underlaget, med eftermontering af trekantlister pr. C/C 100 cm.

Ved tagfoden påsvejses en 36 cm fodbane iht. DERBIGUM detalje 12B

Der foretages en udmåling af tagfladen m.h.t. placering af trekantlisterne, således at banerne i begge sider af tagfladen bliver lige brede.

Tagdækningen sribesvejses til underlaget.

Når membranen er sribesvejst til underlaget, påsvejses trekantlister.

Listerne placeres langs overlæggene og afsluttes således at de flugter med ind-dækningen ved fodbane og kipstrimmel.

Efter montering af trekantlister inddækkes listerne med den tilhørende kappe

Mekanisk fastgørelse

Mekanisk fastgørelse af membranen ved kip som sikkerhed for evt. skridninger

Detaljer og inddækninger

Hætter, udluftninger m.m. monteres i henhold til leverandørens anvisninger, samt tegninger.

Inddækninger og diverse gennemføringer, udføres i overensstemmelse med de af Eurotag Danmark A/S anviste DERBIGUM detaljer.

Ved skorstene og murværk afsluttes der med løskant i kvalitet og materiale som beskrevet under punktet "Væsentligste materialer". Løskanten fuges afslutningsvist med elastisk fuge

Inddækning af ovenlys

Karmovenlys fastgøres og monteres således at overkant karm er mindst 200 mm over den nye tagdækning. Inddækning af karmovenlys skal udføres i henhold til DERBIGUM detaljer nr. 11.

Kuplen monteres og fastgøres. Færdiggørelse af indvendige arbejder, så som lysning og maling af denne hører til under anden entrepriser.

Færdiggørelse

Når de afsluttende arbejder på taget er tilendebragt rengøres tagfladen for byggeaffald. Der må således ikke forefindes skruer, afklip o.s.v. som kan beskadige membranen.

Garanti og kvalitetskontrol

Tagdækningen skal udføres af en autoriseret entreprenør og der skal, af Eurotag Danmark A/S, udføres en kontrol af det færdige tagarbejde. Der skal udstedes en op til 15 års forsikringsdækket garanti for materialer, udførelse samt følgeskader og der skal i denne periode udføres mindst 1 efterfølgende kvalitetskontrol af taget.

Opbevaring af materialerne

Rullerne skal opbevares stående og emballeret. Samtlige materialer skal holdes tørre indtil indbygning og må ikke udsættes for mekanisk beskadigelse.

Brandforhold

Entreprenøren skal indregne alle nødvendige foranstaltninger omkring de brandtekniske sikkerhedsforanstaltninger. Alt arbejde skal udføres i henhold til: DBI vejledning 10, del 1, del 2 og del 3, udgivet af DBI.

Tagmembran skal opfylde kravene til brandmodstand i overensstemmelse med EN 13501-5, klassifikation Broof (t2) iht ENV 1187 metode.

Producenten af tagmaterialet skal have truffet aftale med et anerkendt kontrolorgan, om en ordning til kontrol af materialets brandtekniske egenskaber. Bygherren kan til enhver tid udbede sig de senest udførte testresultater til dokumentation i kvalitetssikringen

Prøver

Der leveres en prøve på følgende materialer:

- Tagmembran
- Rygdulftning og ventilationshætter
- Tagfod og vindskede