| **Bitumenbaseret fugtisolering** **Kontrolskema - Bitumenplader** |
| --- |
| **Dato:** |
| **Entreprise nr.** | **Bro.nr. /reg. nr.** | **Bronavn:** |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Projekttype** | **Ny bro/sideudvidelse:** | **Reparation** |
| (Der afkrydses for type): |  |  |
| **Hoved-/Totalentreprenør (navn og tlf.):** | **Fugtisoleringsentreprenør (navn og tlf.):** | **Bygherre (navn og tlf.):** |
|  |  |  |
|  |  | **Tilsyn (navn og tlf.):** |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| 1. **Forprøvning**
 |
| **Afrivningsforsøg ved forprøvning.** |
|  | Ja | Nej | Betonover-fladens temperatur: | Luft-temperatur: | Bilag nr. |
| Afrivningsforsøg nr. 1 |  |  |  |  |  |
| Afrivningsforsøg nr. 2. |  |  |  |  |  |
| Afrivningsforsøg nr. 3.  |  |  |  |  |  |
| **Bemærkninger (Hvis kryds i ”Nej”, noteres argument eller aktion):** |

|  |
| --- |
| 1. **Modtagekontrol.**
 |
| **Emballage, forsendelse og opbevaring og produktionskontrol.** |
|  | Ja | Nej |  |
| Mærkning som foreskrevet: |  |  |  |
| Opbevaring som foreskrevet: |  |  |  |
| Produktionskontrol af 1 repræsentativ prøve pr. batch eller pr. 7 tons dokumenterer at kravene i AAB Bitumenbaseret fugtisolering afsnit 4.2.2 er opfyldt. |  |  |  |
| **Bemærkninger (Hvis kryds i ”Nej”, noteres argument eller aktion):** |

|  |
| --- |
| 1. **Vejret i forbindelse med udførelse** **jf. AAB Bitumenbaseret fugtisolering afsnit 4.3**
 |
| Klokken | Lufttemperatur oC | Vind: Stærk | Vind: Svag | Vind: Skiftende | Ingen vind |
| Start: |  |  |  |  |  |
| Slut: |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 1. **Påsvejsning**
 |
|  | Ja | Nej | Bemærkninger |
| Bankeforsøg, hule lyde: |  |  |  |
| Samlinger ved længdefald ≤ 8‰: |  |  |  |
| Vandprøve foretaget: |  |  |  |
|  |
| Afrivningsforsøg ved løbende kontrol jf. AAB Bitumenbaseret fugtisolering afsnit 4.4.2 |
|  | Ja | Nej | Betonoverfladens temperatur: | Luft temperatur | Bilag nr. med foto |
| Afrivning nr. 1. |  |  |  |  |  |
| Afrivning nr. 2. |  |  |  |  |  |
| Afrivning nr. 3. |  |  |  |  |  |
| Afrivning nr. 4. |  |  |  |  |  |
| Afrivning nr. 5. |  |  |  |  |  |
| Afrivning nr. 6 |  |  |  |  |  |
| **Bemærkninger (Hvis kryds i ”Nej”, noteres argument eller aktion):** |

|  |
| --- |
| 1. **Afrivningsforsøg. Forprøvning / løbende kontrol**
 |
| Afrivningsforsøg. Forprøvning / løbende kontrol ?: |
| Generelle bemærkninger: |
| Afrivningsfelt nr.: |
| Skitse med markering af afrivningsfelt: |
| Strimmel nr.: |  |  |  |  |  |
| Overfladetemperatur, oC: |  |  |  |  |  |
| Brudsted i indlæg. %. |  |  |  |  |  |
| Brudsted i grænseflade indlæg/overtræksmasse. % |  |  |  |  |  |
| Brudsted i overtræksmasse. %. |  |  |  |  |  |
| Brudsted i grænseflade overtræksmasse/grunder. %. |  |  |  |  |  |
| Brudsted i grunder. %. |  |  |  |  |  |
| Brudsted i grænseflade grunder/beton. % |  |  |  |  |  |
| Brudsted i beton.%. |  |  |  |  |  |
| Figur der viser placering af lag i forbindelse med afrivningsforsøg og registrering af fordeling. |
| Afrivningskraft:I = StorII = MiddelIII= Løst liggendeJ= JævnU= Ujævn |  |  |  |  |  |
| Membranens beskaffenhed:A=GodB= MiddelC=Ældet og sprød |  |  |  |  |  |
| Beskrivelse af f.eks. indlæggets beskaffenhed: |  |  |  |  |  |
| Prøver til videre undersøgelser. |  |  |  |  |  |
| Foto nr.  |  |  |  |  |  |
| **Bemærkninger:** |

|  |
| --- |
| 1. **Protokol for udført arbejde, jf. AAB Bitumenbaseret fugtisolering afsnit 4.4.2**
 |
| Udført af entreprenør | Ja | Nej | Bemærkninger |
|  |
| Bundmembran |  |  |  |
| Topmembran |  |  |  |
| Klemskinne |  |  |  |
| **Bemærkninger (Hvis kryds i ”Nej”, noteres argument eller aktion):** |
| Modtaget af tilsynet | Ja | Nej |  |
|  |
| Bundmembran |  |  |  |
| Topmembran |  |  |  |
| Klemskinne |  |  |  |
| **Bemærkninger (Hvis kryds i ”Nej”, noteres argument eller aktion):** |

|  |
| --- |
| 1. **Bygherrekontrol. Materialer til stikprøver – hvis krævet i SAB Bitumenbaseret fugtisolering**
 |
|  | Ja | Nej | Materialeprøve afleveret til: |
| Er materialeprøver udtaget som aftalt i protokol fra det forberedende møde for bitumenbaseret fugtisolering - punkt 12 [[1]](#footnote-1)? |  |  |  |

|  |
| --- |
| 1. **Særligt for klemskinneinddækning**
 |
| Vejledende moment kNm (jf. AAB Bitumenbaseret fugtisolering afsnit 3.1.1): |
| Metode til affedtning af klemskinner: |
| Tilspænding udført. Dato: |
| Efterspænding udført. Dato: |
|  |

|  |
| --- |
| 1. **Bemærkninger**
 |
|  | Ja | Nej |  |
| Er fugtisolerings almene tilstand i orden? |  |  |  |
| Afslutninger |  |  |  |
| Placering af overlæg(på langs og tværs) |  |  |  |
| Udløb langs kanter (topmembran) |  |  |  |
| Evt. pytdannelser |  |  |  |
| Blister/buler afhjulpet(inkl. registreret og indmålt) |  |  |  |
| Montage af klæbebrydende folie |  |  |  |
| Montage af klemskinner(inkl. opspænding) |  |  |  |
| **Bemærkninger (Hvis kryds i ”Nej”, noteres argument eller aktion):** |

|  |
| --- |
| **Underskrift** |
| Fugtisoleringsentreprenørens navn og underskrift: |
| Hoved-/Totalentreprenør navn og bemærkninger: |
| Tilsynets navn og bemærkninger: |
| Bygherrens navn og bemærkninger: |

1. Jf. bilag 1 til håndbogen ”Byggeledelse – Fugtisolering og brobelægning” [↑](#footnote-ref-1)