

## Ackrediteringens omfattning

NCC Industry AB, Sverige, -1523  
Upprättad och fastställd av:  
Kenneth Vikström

## Beslut

Datum/Date  
2026-02-26

## Bilaga 1

Swedacs Beteckning/reference  
2024/1409

X = **Befintlig** X = Förändring sedan tidigare utfärdat beslut är markerad i **fet** stil  
X = införande genom flexibel omfattning

| Metod                            | Egenskap                                                                                     | Utg     | Provtyp | Flex | Fält | Gävie | Gustafs | Hisings<br>Kärre | Karlstad<br>(Kil) | Biskops-<br>torp<br>(Kvibille) | Linköping | Södra<br>Sandby | Sundsvall | Umeå | Upplands<br>Väsby | Västerås |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|------|------|-------|---------|------------------|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------------|-----------|------|-------------------|----------|
| <b>Provtagning</b>               |                                                                                              |         |         |      |      |       |         |                  |                   |                                |           |                 |           |      |                   |          |
| SS-EN 932-1                      | - Ballast, Generella metoder, Del 1 metoder för provtagning                                  | -97     | Ballast | Ja   | Ja   |       | X       | X                | X                 | X                              | X         | X               | X         | X    | X                 | X        |
| TDOK 2017:0648                   | - Provtagning vid leveranskontroll av asfaltmassa                                            | ver 1.0 | Asfalt  | Ja   | Ja   |       | X       |                  |                   | X                              |           |                 |           |      |                   | X        |
| TDOK 2017:0649                   | - Provtagning vid kontroll av asfaltbeläggning                                               | ver 2.0 | Asfalt  | Ja   | Ja   |       | X       | X                | X                 | X                              | X         | X               | X         | X    | X                 | X        |
| <b>Väg- och byggnadsmaterial</b> |                                                                                              |         |         |      |      |       |         |                  |                   |                                |           |                 |           |      |                   |          |
| SS-EN 1097-1                     | - Bestämning av nötningsmotstånd (micro-Deval), ej Annex D & E                               | -24     | Ballast | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X                 |                                | X         | X               | X         | X    | X                 | X        |
| SS-EN 1097-2                     | - Metoder för bestämning av motstånd mot fragmentering. Endast Los Angeles test metod ingår. | -20     | Ballast | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X                 |                                | X         | X               | X         | X    | X                 | X        |
| SS-EN 1097-5                     | - Bestämning av fuktkvot genom torkning i ett torkskåp                                       | -08     | Ballast | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X                 | X                              | X         | X               | X         | X    | X                 | X        |
| SS-EN 1097-6                     | - Bestämning av kondensitet och vattenabsorption                                             | -22     | Ballast | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X                 | X                              | X         | X               | X         | X    | X                 | X        |
| SS-EN 1097-9                     | - Bestämning av motstånd mot nötning av dubbdäck (Nordiska kulkvarnsmetoden)                 | -14     | Ballast | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X                 | X                              | X         | X               | X         | X    | X                 | X        |
| SS-EN 12593                      | - Bestämning av brytpunkt enligt Fraass                                                      | -15     | Bitumen | Ja   | Nej  |       |         |                  |                   |                                |           |                 |           |      | X                 |          |
| SS-EN 12594                      | - Proverberedning                                                                            | -14     | Bitumen | Ja   | Nej  |       |         |                  |                   |                                |           |                 |           |      | X                 |          |
| SS-EN 12595                      | - Bestämning av kinematisk viskositet                                                        | -23     | Bitumen | Ja   | Nej  |       |         |                  |                   |                                |           |                 |           |      | X                 |          |
| SS-EN 12596                      | - Bestämning av dynamisk viskositet med vakuumkapillärviskosimeter                           | -23     | Bitumen | Ja   | Nej  |       |         |                  |                   |                                |           |                 |           |      | X                 |          |
| SS-EN 12607-1                    | - Bestämning av förhårdningsegenskaper Del1: RTFOT-metoden                                   | -14     | Bitumen | Ja   | Nej  |       |         |                  |                   |                                |           |                 |           |      | X                 |          |
| SS-EN 12607-2                    | - Bestämning av förhårdningsegenskaper Del2: TFOT-metoden                                    | -14     | Bitumen | Ja   | Nej  |       |         |                  |                   |                                |           |                 |           |      | X                 |          |
| SS-EN 12697-1                    | - Löslig bindemedelshalt Endast punkt 5.1 note 2                                             | -20     | Asfalt  | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X                 | X                              | X         | X               | X         | X    | X                 | X        |
| SS-EN 12697-11                   | - Bestämning av vidhäftning mellan ballast och bitumen, avsnitt 5 rullflaska                 | -20     | Asfalt  | Ja   | Nej  |       |         |                  |                   |                                |           |                 |           | X    | X                 |          |
| SS-EN 12697-16                   | - Bestämning av nötningsmotstånd metod A                                                     | -24     | Asfalt  | Ja   | Nej  |       |         |                  | X                 |                                |           | X               |           | X    | X                 |          |
| SS-EN 12697-2                    | - Bestämning av kornstorleksfördelning                                                       | -24     | Asfalt  | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X                 | X                              | X         | X               | X         | X    | X                 | X        |
| SS-EN 12697-20                   | - Stämpelbelastning av kub eller cylinderformad provkropp                                    | -20     | Asfalt  | Ja   | Nej  |       |         |                  |                   |                                |           |                 |           |      | X                 |          |
| SS-EN 12697-23                   | - Bestämning av bitumenösa provkroppars draghållfasthet                                      | -17     | Asfalt  | Ja   | Nej  |       |         | X                | X                 | X                              | X         |                 | X         | X    | X                 | X        |
| SS-EN 12697-25                   | - Pulserande kryptest<br>Procedur A1                                                         | -16     | Asfalt  | Ja   | Nej  |       |         | X                |                   |                                |           |                 |           | X    |                   |          |

## Ackrediteringens omfattning

NCC Industry AB, Sverige, -1523  
Upprättad och fastställd av:  
Kenneth Vikström

Beslut  
Datum/Date  
2026-02-26

## Bilaga 1

Swedacs Beteckning/reference  
2024/1409

X = **Befintlig** X = Förändring sedan tidigare utfärdat beslut är markerad i **fet** stil  
X = införande genom flexibel omfattning

| Metod                                | Egenskap                                                                            | Utg | Provtyp | Flex | Fält | Gävle | Gustafs | Hisings<br>Kärre | Karlstad | Biskops-<br>torp | Linköping | Södra<br>Sandby | Sundsvall | Umeå     | Upplands<br>Väsby | Västerås |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------|------|-------|---------|------------------|----------|------------------|-----------|-----------------|-----------|----------|-------------------|----------|
| SS-EN 12697-29                       | - Bestämning av asfaltprovkroppars mått                                             | -20 | Asfalt  | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X        | X                | X         | X               | X         | X        | X                 | X        |
| SS-EN 12697-3 +A1                    | - Återvinning av bindemedel:<br>Rotationsindunstare                                 | -19 | Asfalt  | Ja   | Nej  |       |         | X                |          |                  |           |                 | X         | X        | X                 | X        |
| SS-EN 12697-30                       | - Framställning av provkroppar genom<br>slagpackning (enligt Marhall)               | -19 | Asfalt  | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X        | X                | X         | X               | X         | X        | X                 | X        |
| SS-EN 12697-36                       | - Metod för bestämning av tjocklek hos<br>beläggningsslager, avsnitt 6.1 borrprover | -22 | Asfalt  | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X        | X                | X         | X               | X         | X        | X                 | X        |
| SS-EN 12697-5                        | - Bestämning av kompakt densitet                                                    | -19 | Asfalt  | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X        | X                | X         | X               | X         | X        | X                 | X        |
| SS-EN 12697-6<br>procedur B och D    | - Bestämning av skrymdensitet hos<br>asfaltprovkroppar                              | -20 | Asfalt  | Ja   | Nej  |       |         |                  |          | X                |           | <b>X</b>        |           |          | X                 |          |
| SS-EN 12697-6<br>procedur B, C och D | - Bestämning av skrymdensitet hos<br>asfaltprovkroppar                              | -20 | Asfalt  | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X        |                  | X         |                 | X         | X        |                   | X        |
| SS-EN 12697-8                        | - Bestämning av hålrums halt hos<br>asfaltprovkroppar (Va)                          | -19 | Asfalt  | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X        | X                | X         | X               | X         | X        | X                 | X        |
| SS-EN 12970,<br>Annex B              | - Formstabilitet bestämning för gjutasfalt och<br>mastix                            | -01 | Asfalt  | Ja   | Nej  |       |         |                  |          |                  |           |                 |           |          | X                 |          |
| SS-EN 13302                          | - Bestämning av dynamisk viskositet med<br>med hjälp av rotationsviskosimeter       | -18 | Bitumen | Ja   | Nej  |       |         |                  |          |                  |           |                 | X         | X        |                   |          |
| SS-EN 13398                          | - Bestämning av elastisk återgång för modifierat<br>bitumen                         | -17 | Bitumen | Ja   | Nej  |       |         |                  |          |                  |           |                 |           | <b>X</b> | X                 |          |
| SS-EN 13399                          | - Bestämning av lagringsstabilitet för PMB                                          | -17 | Bitumen | Ja   | Nej  |       |         |                  |          |                  |           |                 |           |          | X                 |          |
| SS-EN 13589                          | Draghållfasthet mod. bitumen, Duktilitet                                            | -18 | Bitumen | Ja   | Nej  |       |         |                  |          |                  |           |                 |           |          | X                 |          |
| SS-EN 1426                           | - Bestämning av penetration                                                         | -24 | Bitumen | Ja   | Nej  |       |         |                  |          | X                |           | X               |           | X        | X                 | X        |
| SS-EN 1427                           | - Bestämning av mjukpunkt<br>kula och ringmetoden                                   | -15 | Bitumen | Ja   | Nej  |       |         |                  |          |                  |           |                 |           |          | X                 |          |
| SS-EN 1427                           | - Bestämning av mjukpunkt<br>kula och ringmetoden. Endast procedur 8.1a             | -15 | Bitumen | Ja   | Nej  |       |         | X                |          | X                |           | X               | X         | X        |                   | X        |
| SS-EN 1744-1+A1<br>avsnitt 15        | - Kemisk analys<br>avsnitt 15: humus respektive fulvosyra                           | -12 |         | Ja   | Nej  | X     |         | X                | X        | X                | X         |                 | X         | X        | X                 |          |
| SS-EN 932-3 *                        | - Petrografisk beskrivning, förenklad metod                                         | -22 | Ballast | Ja   | Nej  |       |         | X                |          |                  |           |                 |           |          |                   |          |
| SS-EN 933-1                          | - Bestämning av kornstorleksfördelning<br>siktning                                  | -12 | Ballast | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X        | X                | X         | X               | X         | X        | X                 | X        |
| SS-EN 933-3                          | - Bestämning av kornform - Flisighetsindex                                          | -12 | Ballast | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X        | X                | X         | X               | X         | X        | X                 | X        |
| SS-EN 933-4                          | - Bestämning av kornform - LT-index                                                 | -08 | Ballast | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X        | X                | X         | X               | X         | X        | X                 | X        |

Ackrediteringens omfattning

NCC Industry AB, Sverige, -1523  
Upprättad och fastställd av:  
Kenneth Vikström

Beslut  
Datum/Date  
2026-02-26

X = **Befintlig**      X = Förändring sedan tidigare utfärdat beslut är markerad i **fet** stil  
X = införande genom flexibel omfattning

Bilaga 1

Swedacs Beteckning/reference  
2024/1409

| Metod                     | Egenskap                                                                                      | Utg     | Provtyp | Flex | Fält | Gävle | Gustafs | Hisings<br>Kärra | Karlstad | Biskops-<br>torp | Linköping | Södra<br>Sandby | Sundsvall | Umeå | Upplands<br>Väsby | Västerås |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|------|------|-------|---------|------------------|----------|------------------|-----------|-----------------|-----------|------|-------------------|----------|
| SS-EN 933-5               | - Bestämning av andel korn med krossade och brutna ytor hos grov ballast                      | -22     | Ballast | Ja   | Nej  |       | X       |                  | X        | X                | X         | X               | X         | X    | X                 | X        |
| SS-EN 933-8               | - Bedömning av finmaterial<br>Sandequivalentprovning                                          | -99     | Ballast | Ja   | Nej  |       |         | X                |          |                  |           | X               | X         | X    |                   |          |
| SS-EN 933-8+A1            | - Bedömning av finmaterial<br>Sandequivalentprovning                                          | -15     | Ballast | Ja   | Nej  |       |         | X                |          |                  |           | X               | X         | X    |                   |          |
| TDOK 2014:0144<br>Metod A | - Bestämning av glimmerhalt i materialets finfraktion. Endast Metod A ingår                   | ver 1.0 | Ballast | Ja   | Nej  |       |         | X                |          |                  |           |                 | X         | X    | X                 |          |
| TDOK 2014:0145            | - Bestämning av kornstorleksfördelning för grovkorniga material genom siktanalys              | ver 1.0 | Ballast | Ja   | Nej  | X     | X       | X                | X        | X                | X         | X               | X         | X    | X                 | X        |
| TDOK 2014:0147            | - Bestämning av vattenkänslighet hos kalla och halvvarma asfaltmassor genom pressdragprovning | ver 3.0 | Asfalt  | Ja   | Nej  |       |         | X                | X        | X                |           |                 | X         | X    |                   | X        |
| TDOK 2017:0650            | - Bestämning av vattenkänslighet genom pressdragprovning                                      | ver 2.0 | Asfalt  | Ja   | Nej  |       |         | X                | X        | X                |           |                 | X         | X    | X                 | X        |

**Kommentarer:**  
Uppdaterad i enlighet med beslut från revision beteckning 2024/1409 2025-06-27  
SS-EN 13302      Tillagd i Sundsvall  
SS-EN 933-5      Borttagen från ackreditering Gävle  
SS-EN 932-1      Borttagen från ackreditering Gävle  
SS-EN 1426      Borttagen från ackreditering Sundsvall

Uppdatering flexibel omfattning 2026-02-26  
SS-EN 12697-2      Ny versionsutgåva -24. Valideringsrapport upprättad.  
ISO 2592      Borttagen från ackreditering Upplands-Väsby  
SS-EN 1426      Borttagen från ackreditering Hisings-Kärra  
SS-EN 1426      Ny versionsutgåva -24. Valideringsrapport upprättad.  
SS-EN 933-5      Borttagen från ackreditering Hisings-Kärra  
SS-EN 12697-6C      Borttagen från ackreditering Södra Sandby  
SS-EN 12697-16      Ny versionsutgåva -24. Valideringsrapport upprättad.  
SS-EN 13398      Tillagd i Umeå via flexibel omfattning.  
TDOK 2017:0650      Borttagen från ackreditering Linköping

*Synpunkter och tolkningar omfattas inte av ackrediteringen. Om laboratoriet redovisar synpunkter och tolkningar i provningsrapporten omfattas provningen inte av ackrediteringen.*  
*\* Undantag gäller för SS-EN 932-3, där synpunkter och tolkningar ingår som normal del av rapporten enligt standarden.*

*Ackrediteringens omfattningen är flexibel enligt vad som anges i detta beslut.*  
*Typ av flexibilitet för ovan listade metoder:*  
*Införa ny version av standardmetod och göra redaktionella ändringar i icke-standardiserad metod.*  
*Införa ny version och modifieringar av icke-standardiserad metod, förfarandet ska vara likvärdigt.*  
*Införa ny parameter/komponent/undersökning. Införa nytt mätområde. Införa nytt material/nya produkter/matriser. Införa ny metod som är likvärdig med metoder som redan finns i ackrediteringsbeslutet.*