

Information om bruksklassificering för geotextil som materialskiljande lager

Sedan 2004-07-01 har Vägverket infört en ny bruksklassificering för geotextil när dessa används som materialskiljande lager i ATB VÄG 2004. Den nya bruksklassificeringen är utformad enligt NorGeoSpec 2002 och betecknas med bokstaven "N" framför en siffra till skillnad från det gamla systemet som enbart använde en siffra. Det nya systemet beskriver bättre den materialskiljande effekten. I det nya systemet skiljer man inte på vävd och icke vävd geotextil, vilket man gjorde i det gamla systemet.

Krav på materialegenskaperna för geotextil i de nya bruksklasserna återfinns i ATB VÄG kap E.10.2 tabell E10.2-1 och användningsområdet för de nya bruksklasserna återfinns i ATB VÄG kapitel C.2.6.3 tabell C2.6-2.

Det har visat sig att bruksklasser utan beteckningen "N" används även då projekteringen är utförd enligt ATB 2004 eller senare samt att det fortfarande finns projekteringar som är utförda enligt tidigare ATB-versioner.

För att underlätta upphandling av geotextilprodukter där beteckningen "N" inte finns med i den tekniska beskrivningen skall projekteringar utförda enligt ATB VÄG 2004 eller senare direktöversättas till en "N"-klass enligt följande:

Bruksklass 5 = bruksklass N5
Bruksklass 4 = bruksklass N4
Bruksklass 3 = bruksklass N3
Bruksklass 2 = bruksklass N2
Bruksklass 1 = bruksklass N1

Då projektering är utförd enligt ATB VÄG 2003 eller tidigare kan nedanstående översättningstabell användas:

Gammal bruksklass 5 => bruksklass N5
Gammal bruksklass 4 => bruksklass N4
Gammal bruksklass 3 => bruksklass N2-N3
Gammal bruksklass 2 => bruksklass N1
Gammal bruksklass 1 => bruksklass N1

Ingen hänsyn skall tas om det är föreslaget "vävd" eller "icke vävd" i något av fallen.