



Enligt sändlista

Vx  
HKn  
Iuc  
Boverket  
Banverket, BBB

**Robert Ronnebrant**  
Teknik, Bro- och tunnelteknik  
robert.ronnebrant@vv.se  
Direkt: 0243-757 72  
Mobil: 070-321 93 65

Datum: 2005-06-28

Beteckning: BY 20 A 2004:23404

Ert datum:

Er beteckning:

## Spännsystem enligt Bro 2004

Övergångstiden för ETAG 013 "Guideline for European Technical Approval of post-tensioning kits for prestressing of structures" (EOTA) gick ut den 28 februari 2005 och därmed upphörde Vägverkets godtagande.

Då övergångsperioden upphört finns det nu bara ett sätt att saluföra spännsystem som en byggprodukt med bestyrkta egenskaper enligt VVFS 2004:31, punkt 1.3. Då det har det visat sig att det inte fanns några tillverkare som fått ETA (Europeiskt tekniskt godtagande) för sina spännsystem medgav Vägverket därför att godtagandet enligt Bro 2004 fick tillämpas t.o.m. den 30 juni 2005

Då CE-märkning inte är obligatoriskt i Sverige kan byggprodukter även användas om det utförs en mottagningskontroll på arbetsplatsen, se VVFS 2004:31, punkt 2.6. Kontroll av spännsystem på arbetsplatsen är dock svår att utföra, vilket är en av anledningarna till att Vägverket haft krav på att systemen ska vara godtagna genom sektion Bro- och tunnelteknik.

Då det ännu inte är någon tillverkare som fått ETA medger Vägverket som dispens att godtagandet av spännsystem enligt Bro 2004, 45.32 (inkl. förteckningen i Bro 2004, bilaga 1-3.12) får tillämpas t.o.m. den 30 september 2005. Om någon tillverkare får ETA för sina spännsystem upphör dock dispensen med omedelbar verkan.

För broobjekt som är upphandlade då dispensen upphör kan nu gällande regler tillämpas. Vi kommer noga att följa förteckningen över utgivna ETA för att kunna tillämpa reglerna inom EU på ett korrekt sätt.

Med vänliga hälsningar

Robert Ronnebrant

Vägverket  
Sektion Bro- och tunnelteknik

**Sändlista för spännsystem**

Internordisk Spännarmering AB  
Industrivägen 6-8  
137 37 VÄSTERHANINGE

Dywidag-Systems International A/S  
Postboks 113  
N-1483 SKYTTA  
NORGE

Spaendbeton A/S  
Ny Vestergårdsvej 11  
DK 3500 Værløse  
Danmark

Spännteknik AB  
Box 158  
671 24 ARVIKA