

Aktiviteter där denna utrustning används är i sig farliga. Du är ansvarig för dina egna handlingar och beslut.

Innan du använder utrustningen måste du:

- Läs och förstå bruksanvisningen.
- Skaffa specifik utbildning om korrekt användning av utrustningen.
- Var medveten om dina möjligheter och begränsningar
- Förstå och acceptera riskerna

ANVÄNDNING, FÖRVARING, INSPEKTION OCH UNDERHÅLL

FÖRANKRING 80150-XX

80150-XX-serien av förankringsenheter är designade för att tillhandahålla en punkt för infästning av selar till fallskyddssystem, både i byggnadsarbeten och för efterföljande underhåll av redan byggda byggnader, samt som i många andra applikationer. serie enheter 80150-XX är certifierade enligt EN 795:2012, typ A.

INSTALLATIONS INSTRUKTIONER

De är förankringsanordningar som ska installeras genom mekanisk fixering, väl expansiv "traditionell", kemisk eller med skruvar. Installationen av infästningen måste utföras enligt instruktionerna i denna manual, särskilt med hänsyn till avstånd till kant, mellan axlar och åtdragningsmoment, vid expansiva och kemikalier

80150-12: Betong på 200 kg/cm² eller högre
80150-16: Betong på 200 kg/cm² eller högre
Andra strukturer, verifiera deras motstånd.

INSTRUKTIONER FÖR ANVÄNDAREN

Kontrollera att förankringsanordningen är i gott skick före varje använd, vid tveksamhet ta bort den omedelbart.

Operatören kommer att haka fast karbinhaken direkt i sin sele i öglan för förankring. Det är känsligt (se motstånd som krävs av dess tillverkare) för att användas för infällbara (EN:360), "rep" (EN353-2), "tillfälliga textilier" EN 795:2012 Typ B och andra fallskyddsanordningar.

INSTALLATIONS INSTRUKTIONER

Följ instruktionerna i denna manual

MARKANT

YKommersiellt märke: ANCHOR DEVICE Series 80150-XX

YInformationspiktogram: "Läs bruksanvisningen" -

"Endast för montering av personlig skyddsutrustning"

YCIF-tillverkare.

YAnkanoringsstandard: EN 795:2012 Typ A YLotnummer: 000

YTillverkningsdatum: 00/00 (månad och år).

NYTTIGT LIV OCH UNDERHÅLL

80150-XX-förankringsanordningen har en hållbarhetstid på 24 månader av dess första installation, som kan förlängas årligen genom inspektion och verifiering av korrekt tillstånd av fästet (frånvaro av korrosion och annan försämring) och av stödmaterialet (avsaknad av av sprickor och hållfasthetsdefekter).

FÖRVARING OCH TRANSPORT

Denna ankanoringsordning bör inte förvaras borta från alkalier eller koncentrerade syror.

Det rekommenderas att förvara det på torra platser skyddade från solljus och extrema temperaturer, borta från frätande produkter, från alla värmekälla och/eller aggressiv atmosfär.

Förvara förankringsanordningarna inuti förrådspåsen.

RENGÖRING

Rengöringen av utrustningen kommer att bestå av manuell borttagning av dessa rester av betong eller sand som kan fästas vid dess se del.

CERTIFIERING

Denna ankanoringsordning uppfyller säkerhetskraven specificeras i standarden EN 795:2012 Typ A för enheter av ankring.

VIKTIGA FRÅGOR att ta hänsyn till

- Efter ett fall måste förankringsanordningen omedelbart tas bort.

- Den här enheten är avsedd för användning av en enskild arbetare.

- Installationen av våra ankare är certifierad med våra fästen: Fixing 80150-12

och 80150-16, serie 80150-XX

M12 och M16 A-2/4 hårdvara, för 80150-12/16, respektive.

Adekvat svetsning enligt stödmaterialet, till

Rmin 13 KN, i 80150-12 + CQ

Rmin 18 KN, i 80150-16 + CQ

- Före varje användning, kontrollera att förankringsanordningen är i perfekt skick (frånvaro av korrosion, deformationer).

- Undvik kontakt med högkoncentrerade syror.

-För att arbeta vid temperaturer mellan -30°C och +60°C.

- Reparera inte enheten, om den har försämrats, kassera den.

- Kontrollera att du bara ansluter utrustning till enheten säkerhet vederbörligen certifierad och kompatibel.

- Det är tillrådligt för installatören att verifiera dess lämplighet genom att lämna in varje enskilt strukturellt ankare efter montering på armerad betong, till en axiell dragkraft av 5 KN under kl minst 15 sekunder för att bekräfta fixeringens soliditet.

Rådfråga oss för dess användning i "kontinuerlig service" under belastning, vilket kan krävas för "vertikalt arbete" där enheten ständigt utsätts för spänningar på grund av lastens vikt. avstängd arbetare.

80150-16 kan användas som ett strukturellt ankare med ett motstånd på 17,50 KN för "tillfälliga textilier". Specifikt är det TILLRÄCKLIG STYRKA för vårt LBHT-2-ankare, upp till 20 mu upp till 2 användare.

För installationer med kemisk murbruk, följ noggrant instruktionerna i denna manual.

Testerna som utförts för att verifiera överensstämmelse med EN 795:2012 har gjorts på betong på inte mindre än 175 Kg/cm² och kemisk MOVISE från märket INDEX och CHEMIVISE från Märke Marefix.

SAFETOP[®]

SAFETOP INNOVATIVE PROTECTION SL

R/ O Morrazo, 2 - 15171 (Ifías, Oleiros) A Coruña

SPANIEN - Telefon: (+34) 981 64 98 11 | Fax: (+34) 981 64 98

11 info@safetop.net | www.safetop.net

SPECIFIKATIONER FÖR EXPANSIVE FASTSÄTTNINGAR

UTSTRÄCKNING M x L	Ø BORRA "H"	DJUP MIN. "F" HÅL	MAX tjocklek FÖR ATT FIXA "E"
STORLEK M x L	Ø BORRA "H"	HÅLLDJUP "F" MIN	MAX. FIXTURENS tjocklek "E"
UTSTRÄCKNING M x L	Ø BORRA "H"	MIN DJUP BERBEQUIM "F"	MAX tjocklek FÖR ATT FIXA "E"
M12*110	12	85	18
M16*125	16	110	3
PAR ÅTDRAGNING (Nm)	MINIMINAVSTÅND ATT KANTA "A" MELLAN AXLAR "B"	MIN. BASMATERIALTJOCKLEK "D"	
MOMENT (Nm)	MINIMINAVSTÅND ATT KANTA "A" FRÅN AXEL "B"	MIN. substraatjocklek "D"	
PAR ÖPPEN (Nm)	MINIMINAVSTÅND AO BORDE "A" MELLAN EIXOS "B"	MIN. BASMATERIALTJOCKLEK "D"	
60	195	130	
120	252	168	

SPECIFIKATIONER FÖR KEMISKA FÄSTNINGAR

UTSTRÄCKNING M x L	Ø BORRA "H"	DJUP MIN. "F" HÅL	MAX tjocklek FÖR ATT FIXA "E"
STORLEK M x L	Ø BORRA "H"	HÅLLDJUP "F" MIN	MAX. FIXTURENS tjocklek "E"
UTSTRÄCKNING M x L	Ø BORRA "H"	MIN DJUP BERBEQUIM "F"	MAX tjocklek FÖR ATT FIXA "E"
M12*xxx	14	110	xxx
M16*xxx	18	125	xxx

Installationsprocedur. ALLMÅN

1. Kontrollera att betongen är väl packad och utan större porer.
2. Tillåtna temperaturer i basmaterialet vid installation: -5°+40°C (80°C på kort tid).
3. Ankare måste installeras så att det specificerade minsta djupet säkerställs. De kritiska avstånden mellan ankaraxlar och betongkant ska respekteras, utan toleranser.
4. Borra till det specificerade minsta djupet och diametern, bibehåll vinkelrät mot ytan av basmaterialet. Hålen på elementet som ska fixeras kan användas som mall.

5. Försiktighet måste iakttas så att armeringen inte skadas i närheten av hålet. I händelse av att ett hål avbryts (till exempel på grund av att man stöter på förstärkning) rekommenderas att borra ett nytt hål på ett minsta avstånd av två gånger djupet av det avbrutna hålet, alternativt på ett kortare avstånd så länge som det ursprungliga hålet är fyllt med högmotståndsbbruk. I vilket fall som helst, om det ursprungliga hålet inte är fyllt med murbruk, tillåts inte en skjuvkraft eller snedkraft i hålets riktning på ett avstånd som är mindre än installationsdjupet hnom .

6. Rengör hålet från dammrester och borrfragment.
7. Vid temperaturer under 0°C, se till att det inte finns något intag av vatten i hålet som kan orsaka lokala sprickor i betongen på grund av isens tryck.

Expansiva mekaniska fästen: 1.

Kontrollera att betongen är väl packad och utan betydande porer.

2. Tillåtna temperaturer i basmaterialet vid installation: -5 + 40°C (80°C på kort tid).
 3. Ankare måste installeras så att det specificerade minsta djupet säkerställs. De kritiska avstånden mellan ankaraxlar och betongkant ska respekteras, utan toleranser.
 4. Borra till det specificerade minsta djupet och diametern, bibehåll vinkelrät mot ytan av basmaterialet.
- Hålen på elementet som ska fixeras kan användas som mall.

5. Försiktighet måste iakttas så att armeringen inte skadas i närheten av hålet. I händelse av att ett hål avbryts (till exempel genom att stöta på förstärkning), rekommenderas att borra ett nytt hål på ett minsta avstånd av två gånger djupet av det avbrutna hålet, alternativt på ett kortare avstånd så länge som det ursprungliga hålet är fyllt med högmotståndsbbruk. I vilket fall som helst, om det initiala hålet inte är fyllt med murbruk, tillåts inte en skjuvkraft eller snedkraft i riktning mot det initiala hålet på ett avstånd som är mindre än installationsdjupet hnom .

6. Rengör hålet från dammrester och borrfragment.
7. Vid temperaturer under 0°C, se till att det inte finns något intag av vatten i hålet som kan orsaka lokala sprickor i betongen på grund av isens tryck.

Kemiska fixeringar:

Uppfyllde det allmänna utförandet, PERFEKT RENGÖRA HÅLET utförs rengöring växelvis med en borste och en blåsare, minst 3 gånger.

Fyll hålet med kemikaliebruk efter att ha kasserat den första delen av produkten, tills den kommer ut ur munstycket med en homogen färg, från botten av hålet och uppåt.

Sätt in stången, medan du roterar den, kommer bara ut ur hålet den mängd som krävs med tanke på införandet av stången.

Beroende på kemikalien, temperaturen och lufttuktigheten är härdningstiden variabel och kan vara upp till 2 till 3 timmar. Rådfråga för mer uppskattad tid.

ANKRING	OMGÅNG	INSTALLATIONSDATUM	INSTALLATIONSREFERENS	RECENSIONER
80150-12				
80150-16				