



2296

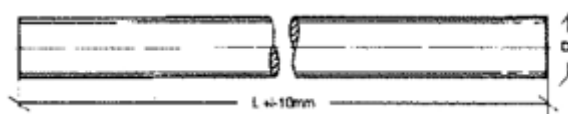
Pretec AS
Postboks 102
1740 Borgenhaugen

13

2296-CPD-XXX

EN 1090-1

HGS 8.8 Elforsinket



HGS (Helgjenget stang) også kjent som Din 975 alt Din 976.

Kan brukes som innstøpt fundamentbolt (boltegrupper) alternativt brukes for å skru i sammen ulike forbindelser. Elforsinket.

LAGERPROGRAM

M6 – M36

Øvrige dimensjoner på forespørsel

100 - 3000 mm

TEKNISKE EGENSKAPER

Inngående produkt: 8.8 ihht NS-EN ISO 898-1.¹

Metriske gjenger med basisprofil ihht NS-ISO 68-1

Gjengestigning ihht NS-ISO 261 (grov stigning).

Bøying skjer ihht kundens ønsker og NS-EN 1090-2.

Toleranser

Geometriske toleranser ihht ISO 4759-1 (toleranseklasse A) og NS-EN 1090-2 (klasse 1).

Gjengetoleranser før overflatebehandling ihht NS-ISO 965-2 (toleranseklasse 6g).

¹ Värden angivna i produktdatabladet gäller före värden specificerade i angiven standard för ingående produkt.

Sveisbarhet

Ikke sveisbar

Slagseighet

Minimum 27 J ved -20°C.²

Egenskaper ved brannpåvirkning

Materialklasse A1.

Bestandighet

Elforsinket ihht NS-EN ISO 4042, middeltykkelse minst 5 µm.

Bæreevne

Materialegenskaper ihht NS-EN ISO 898-1.

Tilvirkning ihht NS-EN 1090-2, utførelsesklasse EXC2.

Farlige emner**Avgivelse av kadmium**

NPD

Radioaktivitet

NPD

KONTROLLMETODER

Se dokumentet "Kontroll av elforsinkede gjengestenger" for utførte kontroller.

MERKING

Holdfasthetsklasse indikeres i gjennom fargekoding.

Farge for 8.8: Gul i en ende, ihht PRETECs fargekodesystem.

² Gäller dimensionen M16 och större, enligt SS-EN ISO 898-1.