

**Kunststof plug in combinatie met stokschroef**

om te schroeven - geschikt voor harde isolatie - thermische isolatie langs de buitenkant.

(2)



(1)



kunststof plug  
schroef verzinkt

ISCO

afmetingen	gereedschap	gemiddelde	VE	code
30 x 95 mm + schroef M10 x 100 mm verzinkt	SW 17 mm	31,5 daN	250	1359450

- ▶ afmetingen: 30 x 95 + stokschroef M10 x 100
- ▶ eens de kunststof plug in de harde isolatie gedraaid, wordt de stokschroef in de binnendraad van de plug geschroefd.
- ▶ teneinde deze laatste operatie te vergemakkelijken werd de stokschroef voorzien van een Torx aandrijving aan zijn uiteinde.
- ▶ de beschermhuls op de stokschroef is voor beschadiging te voorkomen op de metrische schroefdraad.
- ▶ dankzij de beschermhuls kan men onmiddellijk overgaan tot het bepleisteren van de gevel.
- ▶ de dichtingsring op het uiteinde van de plug belet infiltratie van pleister en vormt tegelijk de afwerking met de gevel.
- ▶ de metrische schroefdraad in M10 is voorzien voor buisklemmen met aangelaste of aangepaste moerverbinding in M10.
- ▶ de ISCO plug (1) wordt snel en rechtstreeks in de isolatie geplaatst zonder enige voorboring in de draagmuur zoals dit gebruikelijk is (2): zie blauwe plug op de foto. De stokschroef zal geen koude brug vormen gelet zij volledig ingesloten is in de kunststof van de plug.
- ▶ aldus biedt de ISCO plug de beste prestaties op de markt van de thermische isolatie langs de buitenkant.
- ▶ eens de plug bevestigd, kan men de stokschroef indraaien om ze nadien te verbinden met de buisklemmen. Gemiddelde treksterkte: 31,5 daN.
- ▶ deze plug wordt rechtstreeks geplaatst in de hardschuimisolatie vóór of zelfs na de bepleistering van de gevel.