

## Asennusopas

### MASTER-RING rengasmainen tilatiiviste Ø 250 mm

Keskikokoinen putki: 140-149 mm

artikkelin numero: 120197



[Näytä tuote](#)



Tuotevideo muilla kielillä



## Asennusopas:



Supply takes place completely ready to be installed.

The **MASTER-RING** gasket insert consists of two pressure plates, a rubber part and the appropriate screws and nuts. The pressure plates, the screws and the nuts are made of V2A stainless steel.



Before installation the **MASTER-RING** gasket insert, the inside of the core drill hole and the outside of the gas, water, sewage pipes as well as the cables have to be cleaned.



When installing a **MASTER-RING** gasket insert in a core drill hole the inside of the core drill hole has to be preserved with an epoxy resin ( PROTECT EP resin).

The preservation serves to obtain a smooth surface and secondly as protection of the cut reinforcement steels against corrosion.



Insert the **MASTER-RING** gasket insert into the lining pipe or the preserved core drill hole and push the pipe/cable through.

The **MASTER-RING** gasket insert must be installed as close as possible to the outside of the wall ( earth-side, water-side).

Take care that the nuts can be controlled and retightened later.

The nuts have to be placed on the air-side.



Tighten the screws crosswise through one turn.

Repeat this process until all screws are tightened to the specified max. torque.

This procedure guarantees uniform pressing out of the rubber against the inside of the lining pipe / core drill hole. Check the torque after 1-2 hours and retighten the screws if necessary.

---

Status: 23.03.2022

## Tarvikkeet

### MC-Injekt 1264 compact (epoksihartsi)

Epoksihartsi

pakkotiivisteisiin.Pakkotiivisteisiin.

Epoksihartsi halkeamien,  
saumojen ja onteloiden ei-  
positiiviseen täyttöön rak...

## Perusta

Kaikki tässä tietolehdessä olevat mitat ja tiedot vastaavat suoritettujen laboratoriotestien tuloksia. Poikkeamat määrittelemistämme arvoista laboratorio-olosuhteissa ovat mahdollisia johtuen ympäristö- ja käyttöolosuhteista, joihin emme voi vaikuttaa. Tämän tietolehden tiedot koskevat vain toimittamaamme tuotetta. Tuotetiedot vastaavat ainoastaan Saksan spesifikaatioita. Mahdollisia maakohtaisia poikkeamia ei ole otettu tässä huomioon.

## Käyttöikä

Rakennusten käyttöikä on suunniteltu 50 vuodeksi, ja näin ollen myös asennettujen tuotteiden käyttöikä on 50 vuotta. Ulkoiset tekijät voivat kuitenkin lyhentää sitä. Tuotteidemme odotettavissa oleva käyttöikä riippuu suuresti asennuspaikasta (esim. maanalainen asennus, kostea ympäristö, offshore jne.). Ulkoiset tekijät, kuten kemiallinen kuormitus (hapot, aggressiiviset aineet, vesiliuokset, teollisuusjätevedet, öljyt jne.) ja ympäristön/käyttölämpötilat vaikuttavat myös. MASTERTEC-tuotteiden taatusta käyttöiästä ei voida antaa yleistä lausuntoa, koska se riippuu monista parametreista (käyttö, ympäristövaikutukset, asennusvaatimukset, turvallisuusmääräykset jne.). Turvallisen käytön varmistamiseksi suosittelemme tuotteiden jatkuvaa testausta osana käyttö- ja huolto-ohjetta, jonka asiakas laatii turvallisuusvaatimusten mukaisesti.

## Lainsäädäntöä koskeva maininta

Tekniset tiedot heijastavat tämänhetkistä tietämystämme seuraavista asioista MASTER-RING rengasmainen tilatiiviste Ø 250 mm. Se on tarkoitettu vain tiedoksi käyttäjille. Koska emme tunne suunniteltuja sovelluksia ja käsittelyolosuhteita, on käyttäjän vastuulla tarkistaa huolellisesti, että tuote soveltuu aiottuun käyttötarkoitukseen. Asennuspaikan erilaisten komponenttien ja siellä vallitsevien työolosuhteiden vuoksi MASTERTEC ei voi antaa minkäänlaista takuuta työn tuloksesta. Oikeussuhteesta johtuvat vaatimukset voidaan tunnustaa vain tahallisuuden tai törkeän huolimattomuuden tapauksessa, riippumatta tässä esitetyistä lausunnoista tai suullisesti annetuista neuvoista. Tässä tapauksessa käyttäjän on todistettava, että hän on toimittanut MASTERTECille kirjallisesti kaikki tiedot, jotka ovat tarpeen asennustilanteen oikea-aikaista arviointia varten. Jollei tarvittavista tuotespesifikaatioista tai jatkokehityksestä muuta johdu. Näitä tietoja antamalla MASTERTEC ei aio loukata kolmansien osapuolten oikeuksia. Sovelletaan kussakin



tapauksessa viimeisintä tietolomaketta. Sovelletaan vastaavia myynti- ja toimitusehtojamme.

## **Aiemmat tietolehdet eivät ole enää voimassa**

Tulosta päivämäärä 22.07.2024