

## Návod k instalaci

### Prstencové prostorové těsnění MASTER-RING Ø 80 mm

Střední trubka: 20 až 28 mm

číslo článku: 120100



[Zobrazit produkt](#)



Produktové video v dalších  
jazycích



## Návod k instalaci:



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

## Příslušenství

### MC-Injekt 1264 compact (epoxidová pryskyřice)

Epoxidová pryskyřice pro silové těsnění. Epoxidová pryskyřice pro neprodyšné vyplňování trhlin, spár a dutin ve stavebních, inžen...

## Základna

Veškeré rozměry a informace v tomto technickém listu odpovídají výsledkům provedených laboratorních zkoušek. Odchylky od námi stanovených hodnot v laboratorních podmínkách jsou možné v důsledku podmínek prostředí a provozu, které nemůžeme ovlivnit. Údaje v tomto datovém listu platí pouze pro námi dodaný výrobek. Údaje o výrobku odpovídají pouze specifikacím v Německu. Případné odchylky od specifikací v dané zemi zde nejsou zohledněny.

## Životnost

Životnost budov je navržena na 50 let, a tedy i instalovaných výrobků. Vnější vlivy ji však mohou zkrátit. Očekávaná životnost našich výrobků velmi závisí na místě instalace (např. podzemní instalace, vlhké prostředí, moře atd.). Vliv mají také vnější vlivy, jako je chemické zatížení (kyseliny, agresivní média, vodné roztoky, průmyslové odpadní vody, oleje atd.) a okolní/provozní teploty. V konečném důsledku nelze učinit žádné obecné prohlášení o zaručené životnosti výrobků MASTERTEC, protože ta závisí na mnoha parametrech (použití, vlivy prostředí, požadavky na instalaci, bezpečnostní předpisy atd.). Pro zajištění bezpečného provozu doporučujeme průběžné testování výrobků v rámci návodu k obsluze a údržbě, který vypracuje zákazník v souladu s bezpečnostními požadavky.

## Označení práva

Technické informace odrážejí naše současné znalosti o Prstencové prostorové těsnění MASTER-RING Ø 80 mm. Je určena pouze jako informace pro uživatele. Protože neznáme předpokládané použití a podmínky zpracování, je na uživateli, aby pečlivě zkontroloval, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené účely. Vzhledem k různým komponentům v místě instalace a tamním pracovním podmínkám nemůže společnost MASTERTEC poskytnout žádnou záruku na výsledek práce. Nároky vyplývající z jakéhokoli právního vztahu lze uznat pouze v případě úmyslného jednání nebo hrubé nedbalosti, a to bez ohledu na zde uvedená prohlášení nebo ústně poskytnuté rady. V takovém případě musí uživatel prokázat, že společnosti MASTERTEC včas písemně poskytl veškeré informace potřebné ke správnému posouzení situace při instalaci. S výhradou nezbytných specifikací výrobku nebo dalšího vývoje. Poskytnutím těchto informací nemá společnost MASTERTEC v úmyslu porušit práva třetích stran. V každém případě platí nejnovější datový list. Platí naše odpovídající prodejní a dodací



podmínky.

**Předchozí datové listy již nejsou platné**

Vytisknout datum 24.08.2024