



KÖSTER BD Podna manžeta

Tehnički list / Artikel broj B 935 001

Izdano: 2025-10-30

- CE-certificiran prema ETAG 022 kao dio KÖSTER BD Sustava

Elastična podna manžeta za brtvljenje podnih odvoda u kombinaciji sa sustavima hidroizolacija ispod keramičkih podloga

 0761	KÖSTER BAUCHEMIE AG Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich 09 BD 935 ETAG 022-1 Vodonepropusne membrane u kombinaciji s podnim oblogama u vlažnim prostorima ETA-09/0199
Sposobnost premoštavanja pukotina Čvrstoća prionjivosti Sposobnost premoštavanja spojeva Vodonepropusnost oko prodora Temperaturna otpornost Otpornost na vodu Alkalna otpornost	Kategorija 1: 0.4 mm Kategorija 2: ≥ 0.5 Mpa Kategorija 2: vodonepropusno Kategorija 2: vodonepropusno Kategorija 2: ≥ 0.5 Mpa Kategorija 2: ≥ 0.5 Mpa Kategorija 2: ≥ 0.5 Mpa

Opis proizvoda

KÖSTER BD Podna manžeta izrađena je na bazi NBR gume s ugrađenom mrežicom u sredini. Proizvedena je za trajno i elastično brtvljenje. Kombinacija primjenjenih materijala osigurava dobru prionjivost sa svim hidroizolacijskim materijalima koji se koriste ispod obloga od keramičkih pločica kao što su polimerne disperzije, fleksibilni mineralni hidroizolacijski premazi, te hidroizolacije od reakcijskih smola.

Tehničke karakteristike

Boja	zeleno
Debljina	0.6 mm
Temperaturna otpornost	- 20 °C do + 90 °C
Dimenzija	350 mm x 350 mm

Područje primjene

KÖSTER BD podna manžeta koristi se u KÖSTER BD Sustavu prema ETAG 022 za trajno vodonepropusno brtvljenje podnih odvoda integriranih u keramičke obloge.

Podloga

Podloga mora biti čvrsta i stabilna, suha i bez prašine, masti i ulja. Sve nevezane čestice, sredstva koja smanjuju prionjivost i izbočine na površini moraju se ukloniti.

Ugradnja

Ugradnja unutar KÖSTER BD-Sustava prema ETAG-u 022: Podloga se premaže temeljnim premazom KÖSTER BD 50 Primer. Nakon sušenja od oko 3 sata, nanosi se prvi sloj KÖSTER-a BD 50.

KÖSTER BD Podna manžeta se ugrađuje na potrebnim mjestima u još svježiji sloj KÖSTER-a BD 50 i pritisne.

Nakon što se prvi sloj dovoljno osušio, nanosi se drugi sloj KÖSTER-a

BD 50. Na taj način mrežica je s obje strane trake premazana s hidroizolacijskim premazom čime je traka u potpunosti zalijepljena i ugrađena unutar hidroizolacijskog sustava.

Naknadna obrada

KÖSTER BD Podna manžeta je kompatibilan sa silikonom.

Čišćenje

Alat i prljava područja očistiti vodom odmah nakon upotrebe.

Pakiranje

B 935 001 komad

Skladištenje

Skladištiti materijal u originalnom pakiranju, na suhom i hladnom mjestu kroz minimalno 12 mjeseci.

Povezani proizvodi

KÖSTER BD 50 Primer	Artikel broj B 190 005
KÖSTER BD 50	Artikel broj B 290 010
KÖSTER BD Fleksibilno ljepilo za pločice	Artikel broj B 540 025
KÖSTER BD Flex Traka K 120	Artikel broj B 931
KÖSTER BD Unutrašnji kut	Artikel broj B 932 001
KÖSTER BD Vanjski kut	Artikel broj B 933 001
KÖSTER BD Zidna manžeta	Artikel broj B 934 001

Podaci sadržani u ovom tehničkom listu bazirani su na rezultatima našeg istraživanja i naših praktičnih iskustava u primjeni. Svi dani podaci sa ispitivanja su prosječne vrijednosti do kojih se došlo u kontroliranim uvjetima. Pravilna i s time efektivna i uspješna primjena naših proizvoda ne podliježe našoj kontroli. Izvodač je odgovoran za ispravnu primjenu uzimajući u obzir specifične uvjete na gradilištu i završne rezultate procesa građenja. To može zahtijevati izmjene u danim preporukama za standardne slučajeve. Specifikacije napravljene od naših zaposlenika ili predstavnika koje izlaze izvan okvira zadanih tehničkim listom zahtijevaju pismenu potvrdu. Potrebno se pridržavati važećih standarda za testiranje i primjenu materijala, tehničkih vodilja i pravila struke. Garancija se s toga odnosi na kvalitetu naših proizvoda unutar naših općih uvjeta, ne i na ispravnu primjenu materijala. Ovaj tehnički list prošao je reviziju te su sve prethodne verzije nevažeće.