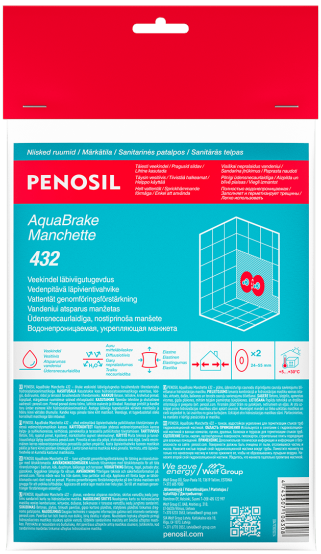
PENOSIL

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL AquaBrake Manchette 432

Veekindel läbiviigutugevdus



PENOSIL AquaBrake Manchette 432 on veekindel tugevdusmansett, mis on mõeldud toruläbiviikude tihendamiseks niiskete ruumide hüdroisolatsioonisüsteemides. Seda kasutatakse koos hüdroisolatsioonimastiksiga, näiteks PENOSIL AquaBrake Fiber 640. Mansett tugevdab mastiksikihi struktuuri kohtades, kus torud läbivad põrandaid ja seinu. Need on hüdroisolatsioonisüsteemi ühed kriitilisemad kohad.
Mansett paigaldatakse kahe hüdroisolatsioonimastiksi kihi vahele, moodustades toru ümber vastupidava ja veekindla tihenduse. Mansett jaotab pingeid ja aitab vältida mastiksikihi pragunemist. Manseti spetsiaalse kujuga keskava tagab tiheda ja veekindla ühenduse toru pinnaga.
PENOSIL AquaBrake Manchette 432 sobib kasutamiseks vannitubades, duširuumides, köökides ja muudes siseruumides, kus pinnad puutuvad tavapärasest rohkem kokku survevaba veega.

Põhilised eelised

- Täielikult veekindel
- Sildab pragusid
- Lihtne kasutada
- Püsivalt elastne
- Sobib kasutamiseks põrandaküttega põrandatel
- Tugevdab hüdroisolatsioonimastiksi kihti
- Sobib kasutamiseks sise- ja välistingimustes

Kasutusalad

- Tugevdab hüdroisolatsioonimastiksi struktuuri.
- Toruläbiviikude tihendamiseks märgades ja niisketes ruumides enne plaatimist ja muid viimistlustöid.

Värvus

Hall.

Pakend

2 tk (10-24 mm) kilepakendis.
2 tk (24-55 mm) kilepakendis.
2 tk (55-115 mm) kilepakendi

PENOSIL AquaBrake Manchette 432

Nakkuvus

- Vedel hüdroisolatsioonimembraan (PENOSIL AquaBrake Fiber 640)

Kasutusjuhend

Kasutamistemperatuur

Kasutustemperatuur +5 °C kuni +40 °C.

Pinna ettevalmistus

Tihendatavad pinnad peavad olema puhtad, kuivad ning vabad tolmust, lahtistest osakestest ja õlijääkidest.

Kasutamine

Toruläbiviikude ümbruses kasutage tugevdusmansetti, mille läbimõõt on vähemalt kolm korda suurem kui läbiviigu ava läbimõõt.
Lõigake manseti keskele toru läbimõõdust 4–5 mm väiksem ava, nii et manseti serv ulatuks 3–5 mm ulatuses toru pinnale.
Kandke pahtlilabidaga toruläbiviigu ümbrusesse piisavalt paks kiht kiududega tugevdatud hüdroisolatsioonimastiksit PENOSIL AquaBrake Fiber 640.
Suruge tugevdusmansett tugevalt värskelt peale kantud mastiksikihi sisse, jälgides, et mastiksi ja manseti vahele ei jääks õhumulle.
Kandke tugevdusmansetile teine kiht PENOSIL AquaBrake Fiber 640 hüdroisolatsioonimastiksit, veendudes, et mansett oleks mastiksiga täielikult läbi imbunud.
Kahe manseti kõrvuti paigaldamisel jätke nende vahele 5–7 cm ülekate.

Piirangud

- Veenduge, et tardunud mastiksikihis ei oleks auke ega tühimikke. Mastiks peab olema peale kantud ühtlase kihina.
- Enne plaatimist kontrollige hüdroisolatsioonikihi kvaliteeti.

Märkus: Käesolevas dokumendis esitatud juhised põhinevad tootja tehtud katsetel ja on antud heas usus. Kuna materjalid, aluspinnad ja kasutustingimused võivad erineda ning nende üle puudub tootjal kontroll, ei vastuta tootja saavutatud tulemuste eest. Igal juhul on soovitatav enne toote kasutamist kontrollida selle sobivust konkreetses kasutuskohas. Tootja jätab endale õiguse teha toodetes muudatusi ilma ette teatamata.
Käesolev tehniline andmeleht asendab kõik sama toote varasemad tehnilised andmelehed.

17-11-2026 14:02:06

Wolf Group Head Office
Suur-Paala 10
13619 Tallinn
Estonia

Tel +372 605 9300
Fax +382 605 9315
info@penosil.com