



POLYBAR+

Vees paisuv vuugilint spetsiaalsest sünteetilisest kummisegust betooni töövuukide veekindlaks sulgemiseks. Vuugilint säilitab oma omadused ja kuju ka peale korduvaid kuiv-märg tsükleid. Paigaldamisel on soovitatav kasutada kombineeritud kinnitust - BeSealed paigaldusliim koos mehhaanilise kinnitusega. Alternatiivselt on lubatud vuugilindi kinnitus ka ainult terasnaeltega.

KASUTAMINE

- POLYBAR+ vuugilint on mõeldud betoonkonstruktsioonide töövuukide lihtsaks ja usaldusväärseks tihendamiseks. POLYBAR+ tihendab vuugid mittesurvelise kui ka survelise vee olukorras, taludes kuni 6 bar veesurvet. Vuugilint talub korduvaid kuiv-märg tsükleid.
- Töövuugid tuleb kujundada selliselt, et paigaldatud vuugilint oleks betooniga täielikult kaetud minimaalselt 6 cm paksuselt igast küljest.
- POLYBAR+ sobib kasutamiseks nii horisontaalsetes kui ka vertikaalsetes töövuukides. Keelatud on toote kasutamine deformatsioonivuukides.

KIRJELDUS

- Vees paisuv vuugilint spetsiaalsest sünteetilisest kummisegust betooni töövuukide veekindlaks sulgemiseks. Vuugilint säilitab oma omadused ja kuju ka peale korduvaid kuiv-märg tsükleid.
- POLYBAR+ vuugilint on vastupidav paljudele kemikaalidele. Konkreetseid eriolukorrad tuleb kooskõlastada tootjatehase tehnilise osakonnaga.
- Vuugilint säilitab oma head paisumisomadused ja elastsuse kogu elutsükli vältel, mis võimaldab vuugilindil täita ka vuugi ümbruses olevad võimalikud väiksemad tühimikud.

PAIGALDUS








- Paigaldamisel on soovitatav kasutada kombineeritud kinnitust - BeSealed paigaldusliim koos mehhaanilise kinnitusega. Alternatiivselt on lubatud vuugilindi kinnitus ka ainult terasnaeltega, sellisel juhul peab naelte vahekaugus olema umbes 300 mm.
- Vuugilinti võib paigaldada betoonile, terasest ja plastikust torudele BeSealed paigaldusliimi abil.
- BeSealed paigaldusliim tagab vuugilindi kindla fikseerimise isegi ebatasasel pinnal ja kergelt niiskel betoonpinnal (vt. paigaldusliimi tehnilist infotehnikat).
- Paigaldades POLYBAR+ vuugilinti PVC torudele on samuti soovitatav liimitud vuugilint fikseerida sidumistraadiga.
- Kõrge soolasisaldusega vee korral, reovee ja läga keskkonnas on vajalik kasutada spetsiaalseid vuugilinte POLYBAR+ Salt.

TEHNILINE INFO*

Paisumisulatus vihmavees (lõplik)	750%
Paisumisulatus tsemendivees	400%
Värvus	sinine
Kõvadus	40-45° Shore A
Tõmbetugevus	>2 MPa
Pikenemine	>400 %
Tihedus	1,23 g/m ³
Kasutustemperatuur	-20 kuni +70 °C
Kemikaalikindlus	Hea üldine kemikaalikindlus. Ettevaatlik tuleb olla vuugilindi kasutamisel mineraalsete ja taimsete õlide ning aromaatsete süsivesikute keskkonnas. soovitatav on kasutamine kooskõlastada tehase tehnilise osakonnaga.

*Soovituslikud väärtused, puuduvad standardid.

MÕÖDUD JA PAKENDID

	POLYBAR+ 20x5 mm
	POLYBAR+ 20x10 mm
	POLYBAR+ 20x20 mm
	POLYBAR+ 20x30 mm
	POLYBAR+ 30x30 mm
	POLYBAR+ 50x5 mm
	POLYBAR+ 100x5 mm

Mõõt	Rull	Karp	Karpe alusel
100 x 5 mm	15 m	2 x 15 m	24 tk

SERTIFIKAADID

Katsetunnistused ja sertifikaadid nõudmisel info@besealed.com.

OHUTUS

Toote ohutusleht nõudmisel info@besealed.com.