

SOLORING

Plėtrūs sandarinimo žiedai

SOLORING žiedai pagaminti unikaliomis hidrofilinės gumos pagrindu, kuri plečiasi kontakte su drėgme, užsandarinama klojinio ir betono sandūrą. Galimi įvairūs išmatavimai.

Savybės ir privalumai

- 100% hidroizoliacija.
- Galimi įvairūs išmatavimai, priklausomai nuo naudojamų klojinių.
- Atlaiko 6 barų vandens slėgį.
- Sandarina patikimai ir visam laikui.
- Naudojamas 24-30 mm skersmens PVC arba plieno armatūros sandarinimui.
- Išsiplečia iki 400% kontakte su vandeniu betone ir iki 200% kontakte su sūriu vandeniu.
- Galima naudoti rezervuaruose ir konstrukcijose, kur pastovus vandens slėgis.
- Netoksiški, galima naudoti kontakte su geriamu vandeniu.
- Neveikia išsiplėtimo/išdžiūvimo ciklai.
- Greitai ir paprastai įmontuojami.



Panaudojimo sritys

Vandens rezervuarai;
Nuotekų valymo įrenginiai;
Baseinai;
Užtvankos;
Pamatai;
Požeminiai parkingai;
Tuneliai;
Laikančiosios sienutės ir t.t.

Naudojimas

- Nuvalykite armatūrą, kad nebūtų nešvarumų, dulkių ir kitų pašalinių medžiagų.
- Uždėkite SOLORING žiedą ant armatūros, kad jis būtų konstrukcijos viduryje.
- Dėl išsiplėtimo savybės, tarp žiedo ir betono konstrukcijos krašto turi būti ne mažiau kaip 75mm. Kuo silpnesnis betonas, tuo didesnis atstumas reikalingas. Išsiplėtimas gali šiek tiek svyruoti, priklausomai nuo betono sudėties gėlame vandenyje arba druskos kiekio sūriame vandenyje.
- Įsitikintikite, kad žiedas gerai prisipaudęs prie armatūros. Jei jis laisvai juda, reikia naudoti kito diametro žiedą.

Išmatavimai	Armatūros diametras
12mm x 25mm	12mm - 15mm
15mm x 27mm	16mm - 20mm
24mm x 54mm	24mm - 30mm

Saugojimas

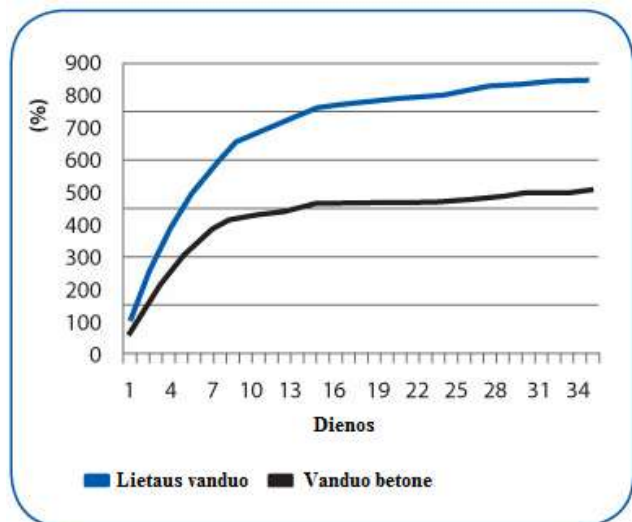
Sandėliuojami 2 metus sandarioje originalioje pakuotėje, sausoje patalpoje, saugant nuo tiesioginės saulės šviesos, temperatūroje nuo +10°C iki +40°C.

Sveikata ir saugumas

Informacija pateikiama Saugos Duomenų Lapuose.

Techniniai duomenys

Išsilėtimo %



Pagrindas	SEBS guma su hidrofiliniais komponentais
Išsiplėtimas	400% betono vandenyje ir 200% sūriam vandenyje
Atsparumas vandens slėgiui	Daugiau nei 6 barai (60 metrų stulpas)
Tempimo stipris (ISO37)	>2Mpa
Pailgėjimas plėšiant (ISO37)	>400%
Kietumas A Shore (ISO868)	35
Cheminis atsparumas	Atsparus rūgščių ir šarmų vandeniniams tirpalams. Dėl atsparumo konkreitiems tirpikliams teirautis tiekėjo.
Tarnavimo temperatūra	Nuo -50°C iki +70°C.

Išmatavimai ir pakuotė

	skresmuo	vnt. pakuotėje	vnt. dežeje	vnt. paletėje
	24 mm	100	700	12600
	17 mm	100	700	12600
	12 mm	100	1000	18000
	20x2 mm	200	5000	90000
SOLORING PLAIN 	24 mm	100	2500	45000