

## CL TUGEVDUSKANGAD ULTRATAPE

**Väga hea keemilise vastupidavusega veekindlad kraed ja teibid**

Väga ohutu tänu testitud süsteemi koostisosadele kriitiliste ühenduste jaoks:

CL 83 ULTRATAPE seinatorude krae, CL 525 ULTRATAPE põrandatorude krae, CL 86/87 ULTRATAPE sise-/välisnurga element.

### OMADUSED

- ▶ vastupidavus kemikaalidele ja leelistele
- ▶ veekindel
- ▶ väga elastne
- ▶ elastse tsooniga membraanid toruläbiviikude (CL 83 PLUS) hõlpsamaks ja ohutumaks paigaldamiseks
- ▶ püsivalt nakkuv
- ▶ vananemiskindel

### KASUTUSVALDKOND

CL-tugevduskangaid kasutatakse paisu- ja servaühenduste, toruläbiviikude, põranda äravooluavad ja ruuminurkade püsivaks veekindlaks ühendamiseks. Seda kasutatakse koos teiste Ceresiti hüdroisolatsioonitoodetega (nt teibid, elastsed mördid või membraanid) keraamiliste plaatide ja tahvlite all. CL-tugevduskangad sobivad kasutamiseks nii sise- kui ka välisingimustes, samuti seintel ja põrandatel.

Sobib eriti hästi raskete paigaldiste ja kriitiliste ühenduste jaoks elamutes ja tööstushoonetes. Tavalised kasutuskohad on näiteks terrassid, rõdud, niisked ruumid, köögid, basseinid, laborid ja toidutööstuse alad.

Testitud süsteemi osana koos hüdroisolatsioonitoodetega CL 50, CL 51, CR 166 ja CL 69. Elastne teip suudab liitekohas liikumist kompenseerida ja hoida ära helisildade moodustumise struktuurikomponentide vahel.

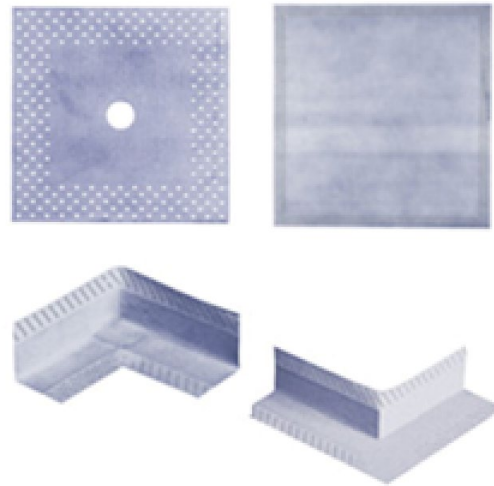
Järgige kindlasti vastavate Ceresiti toodete kasutusjuhendeid.

### TÖÖDE KÄIK

Kandke seinale või põrandale sobiv Ceresiti hüdroisolatsioonitoodet (nt mört või membraan) vastavalt tehniliste andmete lehe juhistele (järgige ettenähtud tööaega ja poti kasutusiga). Seejärel lisage CL-koostisosa hüdroisolatsioonitootesse. Suruge perforeeritud serv tugevalt kella või hõõrutga alla, et teip oleks täielikult hüdroisolatsioonitootes sees.

Teibi ühendamisel nurgaelementidega peab see olema vähemalt 5 cm ülekattega. Ärge katke teipi täielikult hüdroisolatsioonitootega, et selle elastsus säiliks. Kasutage nurkades süsteemi koostisosa CL 86 ja CL 87 koos hüdroisolatsiooniteibiga. Suruge esmalt eelvormitud nurgaelemendid hüdroisolatsioonitootes sisse ja seejärel paigaldage teip vähemalt 5 cm ülekattega. Vältige teibi ja nurgaelementide kolmekihilist liimimist.

Tõmmake kraed üle toru (**tähelepanu: ärge tõmmake Flex-kraed CL 83 Plus tagasi ja jätke laiendustsoon vabaks**) ning ümber torustiku läbiviigu või põranda äravoolu.



Paigaldage krae / perforeeritud serva alad hüdroisolatsioonitootesse. Kaitske ehitustööde ajal valmis hüdroisolatsioonikihti mehaaniliste kahjustuste eest.

### TÄHELEPANU!

Kasutage üksnes kuivades tingimustes temperatuuril +5 °C kuni +35 °C. Vaadake ohutus- ja jäätmekäitlusjuhised toote ohutuskaardilt.

### TEHNILISED ANDMED

Alus:	keemiliselt vastupidav elastomeer, mõlemalt poolt kaetud polüpropüleenist lausmaterjaliga
Baas CL 83 PLUS:	polüpropüleenist lausmaterjalist membraan
Venimine katkemishetkel pikisuunaline (EN ISO 527-3):	72 %
külgsuunaline (EN ISO 527-3):	286 %
Max tõmbetugevus pikisuunaline (EN ISO 527-3):	105 N / 15 mm
külgsuunaline (EN ISO 527-3):	27 N / 15 mm
Veekindlus (EN 1928, meetod B):	> 1,5 baari
Keemiline vastupidavus:	jah

Mõõtmed:

**CL 83 PLUS laius** 150x150 mm +/- 3 mm  
Art. 2867023:  
Painduv tsoon: 35 mm +/- 2 mm  
Läbimõõt (ava): 8 mm +/- 1 mm  
Toru suurus: 12–22 mm

Artikli nr 160 x 160 mm +/- 3 mm  
Painduv tsoon: 45 mm +/- 2 mm  
Läbimõõt (ava): 15 mm +/- 1 mm

Toru suurus: 28–50 mm

Art. 2868182 200x200 mm +/- 5 mm  
Painduv tsoon: 80 mm +/- 2 mm  
Läbimõõt (ava): 31 mm +/- 2 mm  
Toru suurus: 50–75 mm

Art. 2868181 250x250 mm +/- 5 mm  
Painduv tsoon: 150 mm +/- 2 mm  
Läbimõõt (ava): 55 mm +/- 2 mm  
Toru suurus: 75–128 mm

---

Pealekandmistemperatuur: +5 °C kuni +35 °C

Temperatuuritaluvus: –30 °C kuni +80 °C  
Temperatuurikindlus  
CL 83 PLUS –30 °C kuni +60 °C

---

Volditavus madalal temperatuuril  
(EN 1876-1): –30 °C: pragunemiskindel

---

Kõlblikkusaeg: umbes 24 kuud, kui  
hoiustatakse originaalpakendis  
jahedas  
ja kuivas kohas.

---

Tehnilist abi ja juhtnööre saab telefonil:  
Andrus Sepp +372 5168787

Lisaks siin esitatud teabele on oluline järgida ka erinevate organisatsioonide ja ametiühingute asjakohaseid juhiseid, eeskirju ja üldisi standardeid. Eelnimetatud omadused põhinevad praktilistel kogemustel ja läbi viidud katsetel. Kontrollitud omadused ja võimalikud kasutusala, mis jäävad teabelehel toodust välja, nõuavad meie kirjalikku kinnitust. Kõik esitatud andmed saadi ümbritseva õhu ja materjali temperatuuril +23 °C ja 50% suhtelise õhuniiskuse juures, kui pole teisiti märgitud. Pange tähele, et muudes kliimatingimustes võib kõvenemine kiireneeda või viibida ning et tootele endale võivad kehtida kohalikud tingimused, näiteks vee kogus ja kõvastumine. Muust tootmiskohast pärit toode võib olla erinev.

Siin sisalduv teave, eriti soovitusel meie toodete käsitsemiseks ja kasutamiseks, põhineb meie professionaalsel kogemusel. Kuna materjalid ja tingimused võivad iga ettenähtud pealekandmismeetodi korral erineda ning jäävad seega meie mõjusfäärist välja, soovime tungivalt teha iga juhtumi korral piisavad katsed, et kontrollida meie toodete sobivust ettenähtud kasutuseks. Andmelehe sisu või suuliste nõuannete alusel ei ole võimalik võtta õiguslikku vastutust, välja arvatud juhul, kui tegemist on meie tahtliku üleastumise või raske hooletusega või kehavigastuse või surmaga või vastutusega tootevastutuse akti alusel.



**Henkel Balti OÜ**

Sõbra 61  
50106 Tartu, Eesti  
Tel. (+372) 7305 800

**Quality for Professionals**