

# fermacell™

## kiirkinnituskruvid

### fermacell® põranda kuivelementidele



#### TOODE

fermacell™ kiirkinnituskruve 19 ja 22 mm kasutatakse fermacell® põranda kuivelementide omavaheliseks kinnitamiseks. 22 mm kiirkinnituskruve kasutatakse ka liimitava 3. kihi kinnitamiseks fermacell® põranda kuivelementidele. Lisaks pakub fermacell erineva pikkusega kiirkinnituskruve kipskiudplaatidele.

#### OMADUSED

fermacell™ kiirkinnituskruve iseloomustavad järgmised omadused:

- Kergesti sissekeeratavad
  - Keerme optimaalne geomeetiline kuju tagab kiire sissekeeramise ja garanteerib tugeva kinnitumise aluskonstruksiooniga.
  - Ristpea vastab kruvikeeraja otsikule Phillips(PH) nr 2.
- Optimaalne süvistatus
  - Kruvipea geomeetiline kuju võimaldab kruvipea optimaalselt fermacell® põranda kuivelementi süvistada
- Korrosioonikaitse
  - Tsink-fosfaatimine standardi DIN 50942 kohaselt.

#### PAIGALDAMINE

Pärast fermacell™ põrandaliimi fermacell® põranda kuivelementide astme põhjale kandmist kinnitatakse elemendid 10 minuti jooksul. Nii välditakse liimi paisumisest tingitud kõrguse nihkumist ja saavutatakse vajalik surve liitele.

Vajaliku vastusurve tagamiseks koormatakse kuivelement oma keharaskusega ja seejärel kruvitakse kuivelemendid fermacell™ kiirkinnituskruvidega omavahel kokku. Kiirkinnituskruvid ei tohi tungida läbi soojustuse, ei tohi toetuda aluspinnale ega sellega ühenduda.

Spetsiaalsed pikendused või kinnituskomplektid sobivad abilisteks kruvimisel või klammerdamisel. Pärast fermacell™ põrandaliimi kõvenemist saab seda eemaldada fermacell™ liimieemaldajaga, pahtlilabida või peitliga.

Üksikasjalikku teavet fermacell® pöranda kuivelementide paigaldamise kohta leiate:

- fermacell® paigaldusvideo – fermacell® pöranda kuivelemendid
- fermacell® paigaldusjuhend – fermacell® pöranda kuivelement
- fermacell™ pörandasüsteemid – projekteerimine ja paigaldamine

Kinnitusvahendite kulu erinevat tüüpi fermacell® pöranda kuivelementide kinnitamiseks		
fermacell® pöranda kuivelement 2 E 11 (2 × 10 mm) Otse kindlale aluspinnale, ujuvalt paigaldatud	fermacell™ kiirkinnituskruvid 3,9 × 19 mm Kulu: ~ 15 tükki/m <sup>2</sup> Kruvide vahekaugus ≤ 20 cm	Alternatiiv: spetsiaalsed klambrid 18–19 mm Kulu: ~ 19 tükki/m <sup>2</sup> Klambrite vahekaugus: ≤ 15 cm
fermacell® pöranda kuivelement 2 E 11 (2 × 10 mm) ujuvalt soojustusplaadi peal	fermacell™ kiirkinnituskruvid 3,9 × 22 mm Kulu: ~ 15 tükki/m <sup>2</sup> Kruvide vahekaugus ≤ 20 cm	Alternatiiv: spetsiaalsed klambrid 18–19 mm Kulu: ~ 19 tükki/m <sup>2</sup> Klambrite vahekaugus: ≤ 15 cm
fermacell® pöranda kuivelement 2 E 13 (2 × 10 mm + 20 mm vahtpolüstüreen)		
fermacell® pöranda kuivelement 2 E 14 (2 × 10 mm + 30 mm vahtpolüstüreen)		
fermacell® pöranda kuivelement 2 E 31 (2 × 10 mm + 10 mm puitkiudplaat)		
fermacell® pöranda kuivelement 2 E 32 (2 × 10 mm + 10 mm mineraalvillplaat)		
fermacell® pöranda kuivelement 2 E 22 (2 × 12,5 mm)	fermacell™ kiirkinnituskruvid 3,9 × 22 mm Kulu: ~ 15 tükki/m <sup>2</sup> Kruvide vahekaugus ≤ 20 cm	Alternatiiv: spetsiaalsed klambrid 21–22 mm Kulu: ~ 19 tükki/m <sup>2</sup> Klambrite vahekaugus: ≤ 15 cm
fermacell® pöranda kuivelement 2 E 33 (2 × 12,5 mm + 10 mm puitkiudplaat)		
fermacell® pöranda kuivelement 2 E 34 (2 × 12,5 mm + 10 mm mineraalvillplaat)		
fermacell® pöranda kuivelement 2 E 35 (2 × 12,5 mm + 20 mm mineraalvillplaat)		
fermacell® Powerpanel TE (2 × 12,5 mm Powerpanel H <sub>2</sub> O)	fermacell™ Powerpanel TE kruvid 3,5 × 23 Kulu: ~ 20 tükki/m <sup>2</sup> Kruvide vahekaugus ≤ 15 cm	Alternatiiv: spetsiaalsed klambrid 21–22 mm Kulu: ~ 20 tükki/m <sup>2</sup> Klambrite vahekaugus: ≤ 15 cm

Kinnitusvahendite kulu 3. kihi kinnitamiseks	
fermacell kiirkinnituskruidid 3,9 × 22 mm	ca. 25 tükki/m <sup>2</sup>
Alternatiiv: spetsiaalsed klambrid 21–22 mm; traadi läbimõõt ≥ 1,5 mm	ca. 25 tükki/m <sup>2</sup>

Müügipakendid	3,9 × 19 mm		3,9 × 22 mm	
Artikli nr.	79010	79020	79013	79024
Tükki/ pakk	1 000	250	1 000	250
EAN 40 0 7548...	00159 5	00165 6	00162 5	00169 4
Tolli nr.	73181491			
Kaal/ pakk	1,5 kg	0,5 kg	1,7 kg	0,6 kg
Pakki/ kast	10 tükki	40 tükki	10 tükki	40 tükki

## LISATEAVE

Meie soovitused põhinevad ulatuslikel katsetel ja praktilistel kogemustel. Need ei asenda eeskirju, standardeid ega tunnustusi, samuti mittekehtivaid tehnilisi teabelehti. Kuna kasutuse käigus võib esineda väga palju mitmesuguseid mõjutegureid, soovitame enne pindade katmist teha mõnel väiksemal pinnal proovitöötlus ja -kasutus. Teabe alusel ei saa esitada hüvitisnõudeid. Tarnimise, käsitlemise ja meie lubatud omadustele vastava garantii aluseks on meie üldised äritingimused.