

fermacell™ põrandaliim

fermacell™ põrandasüsteemidele



TOODE

fermacell™ põrandaliim on niiskuskõveneval polüuretaanil põhinev ühekomponendiline liim kutseliseks kasutuseks. Kõvenemise ajal moodustub liimist vaht ning pärast kõvenemist on see sitke ja kõva.

KASUTAMINE

fermacell™ põrandaliim on kasutamiseks fermacell™ põrandasüsteemide liimimiseks järgmistes kasutusvaldkondades:

- fermacell® kipskiudplaatide ja Powerpanel TE põrandaelementide ühendussoonte liimimiseks
- täiendava 3. kihi fermacell® kipskiudplaatide liimimiseks fermacell® põranda kuivelementidele või 3. kihi fermacell® Powerpanel H₂O plaatide liimimiseks fermacell® Powerpanel TE plaatidele
- fermacell™ kipskiud-põrandaplaatide paigaldamiseks.

OMADUSED

- Kahjulike ainete ja emissioonivaba
 - Kontrollitud asutus: eco-Institut Köln
- Vaba plastifikaatoritest, silikoonidest ja lahustitest (vastavalt TRGS 610)
- Lihtne paigaldada
 - Spetsiaalne topeltotsik tagab õige liimikoguse ja liimi paigutuse
- Suure tugevusega

PAIGALDAMINE

fermacell® kipskiudplaatide ja Powerpanel TE põranda kuivelementide pool-poolega liidete liimimine

Kanda fermacell® põranda kuivelementide või Powerpanel TE plaatide pool-poolega liidetele kaks liimiriba (läbimõõt ca 5 mm). Tänu spetsiaalsele kaksikotsikule toimub liimi pealekandmine ühe tööoperatsiooniga. 10 minuti jooksul paigaldada liidetele järgmine põrandaelement ja kinnitada kruvide või klambritega. Kinnitusvahendite maksimaalne vahekaugus on:

- fermacell™ kiirkinnituskruvid
 - 20 cm fermacell® põranda kuivelementide puhul
- fermacell™ Powerpanel TE kruvid
 - 15 cm fermacell® Powerpanel TE puhul
- Spetsiaalsed klambrid
 - 15 cm fermacell® põranda kuivelementide või fermacell® Powerpanel TE plaatide puhul

fermacell™ põrandaliim on umbes 24 tunni pärast (20 °C ja 50% suhtelise õhuniiskuse juures) kõvenenud ja seda saab nüüd eemaldada fermacell™ liimieemaldaja, pahtlilabida või peitliga. Täiskoormust tohib rakendada alles pärast seda, kui fermacell™ põrandaliim on täielikult kõvenenud.

3. kihi paigaldamine

Kandevõime suurendamiseks (punktkoormus ja kasuskoormus) võib paigaldada täiendava 3. kihi fermacell® kipskiudplaate (plaadi paksus 10 või 12,5 mm) või fermacell® Powerpanel H₂O plaate (plaadi paksus 12,5 mm).

3. kihi paigaldamiseks kanda fermacell™ põrandaliim juba paigaldatud põrandaelementidele. Selleks kanda liimiribad (läbimõõt ca 5 mm) plaatidele maksimaalselt 100 mm sammuga. Kulu on umbes 130–150 g/m².

3. kihi plaadid tuleb paigutada paigaldatud põrandaelementide suhtes risti. 3. kiht tuleb paigaldada nihutatud vuukidega, kusjuures vuukide nihe peab olema vähemalt 200 mm üksteise ja põrandaelementide suhtes. Plaadid tuleb liimida põrandaelementide külge 10 minuti jooksul pärast liimi pealekandmist. Peale selle tuleb 3. kihi plaadid kinnitada fermacell™ kiirkinnituskruvidega (250×250 mm sammuga) või fermacell™ Powerpanel TE kruvidega (200×200 mm sammuga) või spetsiaalsete klambritega.

Liitekohtade liimimiseks on vaja kanda esimene liimiriba maksimaalselt 10 mm kaugusele eelnevalt paigaldatud fermacell® kipskiudplaadi või fermacell® Powerpanel H₂O plaadi servast.

Üksikasjalikku teavet fermacell® põranda kuivelementide paigaldamise kohta leiate:

- fermacell® paigaldusvideo – fermacell® põranda kuivelementid
- fermacell® paigaldusvideo – fermacell® Powerpanel TE
- fermacell® paigaldusjuhend – fermacell® põranda kuivelement
- fermacell™ põrandasüsteemid – projekteerimine ja paigaldamine

Materjali andmed	
Värvus	beežikaspruun
Konsistents	suure viskoossusega
1 m ² kulu	pool-poolega: ca. 40–50 g/m ² 3.kiht: ca. 130–150 g/m ²
Pakendi kulu	pool-poolega: ca. 20–25 m ² pudel 3.kiht: ca. 7 m ² pudel
Liimimise temperatuur	min. + 10 °C kuni max. + 35 °C soovitav: + 15 °C kuni + 25 °C
Aluspinna ja ruum temperatuur	≥ + 5 °C
Ladustamine	12 kuud, kuivas, jahedas, külmumata*

* Lühiajaline madala temperatuuri toime transportimise või ladustamise ajal ei kahjusta fermacell™ põrandaliimi

Müügipakendid	
Artikli nr.	79022
EAN	40 0 7548 00167 0
Tolli nr.	35061000
Kogus/pudel	1 kg
Tükki/kastis	18 tükki
Kaste/alusel	24 tükki



Ohutusjuhised

Kasutamise ajal tuleb kanda sobivaid kaitsekindaid. Tuleb jälgida, et nahk, silmad, tööriistad ja riided ei puutu kokku kõvenemata fermacell™ põrandaliimiga. Liimiga määratud nahk tuleb kohe puhastada vee ja seebiga. Määratud tööriistad tuleb kohe puhastada universaalse lahustiga. Kõvenenud liimi saab eemaldada ainult mehaaniliselt.

Kahjulik. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Täiendavat teavet käitlemise kohta vt etiketilt või määruse (EÜ) nr 1907/2006 artikli 31 kohaselt ohutuskaardilt (allalaetav veebisaidil www.fermacell.com või www.tervemaja.ee).

Hädaabitelefoni 16662

Ehituskeemiatoodete käsitlemisel tuleb järgida tavalisi ettevaatusabinõusid. Vältida tuleks kokkupuudet nahaga.

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, soovime enne pindade katmist teha mõnel väiksemal pinnal proovitöötlus ja -kasutus. Teabe alusel ei saa esitada hüvitusnõudeid. Tarnimise, käsitlemise ja meie lubatud omadustele vastava garantii aluseks on meie üldised äritingimused.