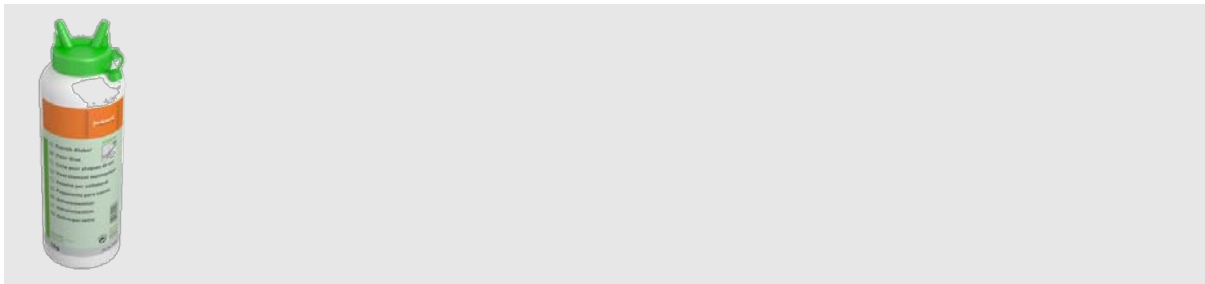


fermacell™ põrandaliim greenline

fermacell™ põrandasüsteemidele



TOODE

fermacell™ põrandaliim greenline on mürkisevaba, mittevahutav dispersioonipõhine ühekomponentne liim, mis vee aurustumisel kõvastub elastseks.

KASUTUSKOHAD

fermacell™ põrandaliim greenline sobib fermacell™ põrandasüsteemide liimimiseks järgmistes kasutuskohtades:

fermacell® põranda kuivelementide:

- pool-poolega liidete liimimiseks
 - eluruumides (kasutusala 1)
 - äripindades (kasutusala 2)
- põranda kuivelementidele fermacell® kipkiudspaatidest kolmanda kihi liimimiseks (maks. kasutusala 3 kandevõime suurendamiseks – välja arvatud fermacell® põranda kuivelemendid 2 E 32 nt 2 E 34 või 2 E 35 või alternatiivsete isolatsioonimaterjalide kasutamisel)
- niisketes ruumides, mille niiskuse kokkupuute klass on A0 (vastavalt ZDB ja IGG andmelehtedele)
 - koos täispinda hõlmava hüroisolatsiooniga, nt fermacell™ hüroisolatsiooniüsteemiga

fermacell® Powerpanel TE elementide:

- pool-poolega liidete liimimiseks
 - eluruumides (kasutusala 1)
 - äripindades (kasutusala 2)
- niisketes ruumides, mille niiskuse kokkupuute klass on A0 (vastavalt ZDB ja IGG andmelehtedele)
 - eluruumides ilma täispinda hõlmava hüroisolatsiooniga
 - kui kasutate fermacell™ põranda äravoolusüsteemi väljaspool eluruumi nt hotelli vannitoas, siis tuleb paigaldada kogu pinda hõlmav hüroisolatsioon.

Nõuete puhul, mis on kõrgemad ülalnimetatud nõuetest, peab kasutama fermacell™ põrandaliimi.

OMADUSED

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

PAIGALDAMINE

fermacell™ põrandaliimi greenline tuleb enne kasutamist loksutada.

Pool-poolega fermacell™ põrandasüsteemide liimimine.

fermacell® põranda kuivelementide või Powerpanel TE astme põhja kantakse kaks kleepuvat liimiriba (lähimõõt ca 5 mm). Tänu spetsiaalsele topeltotsikule kantakse liim plaadile ühe sammuga.

10 minuti jooksul asetatakse astmesse järgmine element ja liimitakse nii, et liim täidaks vuugid täielikult ja imub välja. See aitab kontrollida, kas pökkühendused on täielikult liimiga täitunud. Vajaliku vastusurve tagamiseks koormatakse kuivelement oma keharaskusega ja seejärel kruvitakse kuivelemendid fermacell™ kiirkinnituskruvidega või kinnitatakse spetsiaalsete klambritega. Liimvuugi maksimaalne laius on 2 mm. 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 puhul

Umbes 5-30 minuti pärast tuleb liigne liim eemaldada fermacell™ liimieemaldaja, spaatli või peitli abil. Seejärel ei tohiks enam sellel alal järgmise 24 tunni jooksul kõndida. Tavalise toakliimaga 20 °C ja 50% suhtelise niiskuse juures paigaldatud pinnal saab kõndida ca 24 tunni pärast. Täielik koormatavus saavutatakse umbes 72 tunni pärast.

3. kihi paigaldamine

Kandevõime suurendamiseks saab lisaks paigaldada 3. kihina fermacell® kipskiudplaate (plaadi paksus 10 või 12,5 mm) või fermacell® Powerpanel H₂O (plaadi paksus 12,5 mm).

3. kihi paigaldamise eel kantakse juba paigaldatud põranda kuivelementidele fermacell™ põrandaliim greenline. Selleks kantakse maksimaalselt 50 mm vahekaugusega liimiribad (lähimõõt ca 5 mm). Kulu on ca 350-400 g/m².

3. kihi plaadid asetatakse 90 kraadi paigaldatud põranda kuivelementide suhtes. 3. kiht tuleb asetada nihkesse, mille vuugi nihe omavahel ja põranda kuivelementide vahel on vähemalt 200 mm. Plaadid tuleb liimida põranda kuivelementide külge 10 minuti jooksul pärast liimi pealekandmist. Lisaks tuleb 3. kihi plaadid kinnitada fermacell™ kiirkinnituskruvidega (250 × 250 mm ruudustikus) või fermacell Powerpanel TE kruvidega (200 × 200 mm ruudustikus) või spetsiaalsete klambritega.

Pökkvuukide liimimiseks on vaja kanda esimene liimijoon otse eelnevalt paigaldatud fermacell® kipskiudplaadi või fermacell® Powerpanel H₂O plaadi servale.

Üksikasjalikku teavet fermacell® põranda kuivelementide paigaldamise kohta leiate:

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

Materjali andmed	
Värvus	heleroheline
Konsistents	paks
1 m ² kulu	pool-poolega: 80–100 g/m ² 3. kiht: ca. 350–400 g/m ²
Pakendi kulu	pool-poolega: ca. 10–12 m ² pudel 3. kiht: ca. 2,5 m ² pudel
Liimimise temperatuur	min. + 10 °C kuni maks. + 35 °C soovitav: + 15 °C kuni + 25 °C
Aluspinna ja ruumi temperatuur	≥ + 5 °C
Käidav	ca. 24 h. (20 °C, 50 % RH) pärast
Koormatav	ca. 72h (20 °C, 50 % RH) pärast
Ladustamine	18 kuud, kuivas, jahedas, külmumata*

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



Müügipakendid	
Artikli nr.	79225
EAN	40 0 7548 01440 3
Tolli nr.	35061000
Kogus/pudel	1 kg
Tükki/kastis	18 tükki
Kaste/alusel	24 tükki

OHUTUSJUHISED

Võib põhjustada allergilisi reaktsioone. Ohutuskaart on soovi korral saadaval.

LISATEAVE

Ehituskeemiatoodete käsitlemisel tuleb järgida tavalisi ettevaatusabinõusid. Vältida tuleks kokkupuudet nahaga. Puhastamata töövahendid tuleb koheselt veega puhastada. Kõvenenud liimi saab tavaliselt eemaldada ainult mehaaniliselt.

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.