

Kiilto Pro Tile Grout vuugitaidis

Universaalne vuugitaidis keraamilistele ja klinkerplaatidele seintele ja põrandatele. CG2 klass. Kiilto vuugisegudel on lai värvivalik.



LEED



The product is listed in the portal for building products that can be used in Nordic Swan Ecolabelled buildings.

- pikk tööaeg, lai värvivalik
- vuukimiseks seintel ja põrandatel
- kulu u 1 kg/m² olenevalt vuugi laiuselt ja plaadi suuruselt
- vuugi laius 1–6 mm, 20 värvitooni

KASUTUSALA

Kiilto Vuugitaidis on heitkoguste kategooria M1 vuugitaidis keraamilistele ja klinkerplaatide ning muude keraamiliste materjalide vuukimiseks. Vuugi laius 1–6 mm. Vuugi sügavus vähemalt 3 mm.

ISO 22196:2011 standardile vastavad testid näitavad, et Kiilto Pro plaadivuugisegu takistab loomulikult teel bakterite kasvu tingimustes, mis muidu soodustaksid mikroobide paljunemist.

KASUTUSJUHIS

Vuukida saab 5h kuni 3 päeva pärast plaatimist olenevalt plaadisegust, aluspinnast ja keskkonna tingimustest.

Vuukimise ajal peab aluspinna, vuugitaidise ja plaatide temperatuur olema üle +5 °C. Põrandaküte tuleb lülitada välja u 24 h enne plaatimise alustamist ja selle võib uuesti sisse lülitada u 1 nädal pärast plaatimist. Enne ruumi/ala kasutuselevõtmist tuleb lasta vuugitaidisel kuivada vähemalt 24 h. Ei sobi alaliselt vee all olevate alade jaoks (nt basseinid).

Segamine: valage 10 kg vuugitaidist Kiilto vuugitaidist 3,0-3,2 liitri külma, puhtasse vette ja segage segumiksriga. Laske 10–15 min seista ja segage uuesti. Segu on kasutuskõlblik 2–3 tunni jooksul.

Vuukide täitmine: kandke segu kummilabidaga diagonaalselt vuukidele, täites need tugevalt vajutades seguga. Laske kuivada, kuni segu ei kleepu enam sõrmede külge (seinaplaatide puhul 15–30 min, põrandaplaatide puhul 30–60 min) ja seejärel puhastage niiske svammiga. Liiga varajane puhastamine või liigse vee kasutamine võib muuta vuukide värvi. Asendage must pesuvesi regulaarselt puhtaga, et saada ühtlasemad vuugid ja vähendada lubjajääkide kogunemist. Vuuke on puhastamise ajal lihtne viimistleda ja tihendada näiteks

ALUSPÕRANDA NIISKUS	Betoon < 90% RH
VASTUPIDAVUS	≤ 1000 mm ³ (EN 13888)
KAHANEMINE	≤ 3 mm/m
KASUTUSTEMPERatuur	soovitus: 18–20 °C, madalaim kasutustemperatuur +5 °C
MAX TERA SUURUS	0,2 mm
KÜLMAKINDLUS	survetugevus ≥ 15 MPa ja paindetugevus ≥ 2,5 MPa (EN 13888) pärast külmumise ja sulamise tsükleid
SURVETUGEVUS	≥ 15 MPa (EN 13888)
KULU	0,5–1,5 kg/m ² olenevalt vuugi suuruselt
VUUGI SUURUS	vuugi laius 1–6 mm, vuugi sügavus vähemalt 3 mm
SEGAMISSUHE	10 kaaluosa segupulbrit / 3,0–3,2 kaaluosa puhast vett (kontrollige segamissuhet pakendilt)
SIDEAINE TÜÜP	plasti-tsemendi-lubjakivibaasiline pulber
TÖÖAEG	Kasutusaeg 2–3 tundi pärast vee lisamist.
VEEIMAVUS	< 2 g/30 min, < 5 g/240 min (EN 13888)
VÄRVID	erinevad värvid (vt eraldi värvikaarti)



puupulgaga. Kui segu on kuivanud, puhastage pind kuiva lapi või puuvillatombuga. Pärast viimast puhastamist niisutage vuuke 24 tunni jooksul 1–3 korda puhta veega (nt pihustiga).

Nihkevuukide, eri materjalide liitekohtade (nt nurgad ja läbiviigud) ning plaatide ja muude pinnamaterjalide liigekohtade tihendamiseks kasutage silikooni Kiilto Sanitaarsilikooni. NB! Glasuurimata plaate on soovitatav enne vuukimist veega niisutada.

Poorseid plaate paigaldades kontrollige eelnevalt, kui lihtne on segu plaadi pinnalt maha pesta.

Valige plaadi värvusele lähedane vuugitaidise toon. Poorset kivi või muid poorseid materjale vuukides järgige tähelepanelikult plaadi tootja juhiseid.

Madalates ja kitsastes vuukides (klaasmosaiik või vuugiimitatsiooniga seinaplaat) vuukimiseks võib kasutada Kiilto Vuugitaidist, kuhu on lisatud Kiilto Strong vuugitugevdusainet. Vuukide laius ja sügavus peab olema vähemalt 1 mm. Valige hele värv, sest tumedad värvid võivad eri sügavusega vuukides erineda. Kiilto ei soovi üldse vuukida vuugiimitatsiooniga põrandaplaate, sest segu võib praguneda. Täpsemaid juhiseid: www.kiilto.com.

KESKKONNAMÕJU GWP KOGUVÄÄRTUS A1-A3 KGCO2E/KG	0,535
PAKENDI SUURUSED	3 kg ja 10 kg plastnõud, 20 kg kott
LADUSTAMINE	Avamata kotis kuivades tingimustes 1 aasta, plastnõus 3 aastat

Kulu kg/m ²	2 mm			3 mm			4 mm			6 mm			8 mm			10 mm							
Vuugi laius	4	6	8	10	4	6	8	10	4	6	8	10	6	8	10	12	8	10	12	4	6	8	
Vuugi sügavus mm	1,3	2,0	*	*	2,0	2,9	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Plaadi suurus 2 x 2 cm																							
Plaadi suurus 5 x 5 cm	0,6	0,8	*	*	0,8	1,2	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Plaadi suurus 10 x 10 cm	0,3	0,4	0,6	0,7	0,4	0,6	0,8	1,0	0,6	0,8	1,1	1,3	1,2	1,6	2,0	2,3	*	*	*	*	*	*	
Plaadi suurus 15 x 15 cm	0,2	0,3	0,4	0,5	0,3	0,4	0,6	0,7	0,4	0,6	0,7	0,9	0,8	1,1	1,3	1,6	1,4	1,8	2,1	*	*	*	
Plaadi suurus 20 x 20 cm	0,2	0,2	0,3	0,4	0,2	0,3	0,4	0,5	0,3	0,4	0,6	0,7	0,6	0,8	1,0	1,2	1,1	1,3	1,6	1,6	2,4	3,2	
Plaadi suurus 25 x 25 cm	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	0,6	0,5	0,7	0,8	1,0	0,9	1,1	1,3	1,3	2,0	2,6	
Plaadi suurus 30 x 30 cm	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4	0,2	0,3	0,4	0,5	0,4	0,6	0,7	0,8	0,7	0,9	1,1	1,1	1,6	2,2	
Plaadi suurus 60 x 60 cm	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,9	1,1	
Plaadi suurus 100 x 100 cm	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,0	0,5	0,7	

LISATEAVE

Kiilto Saumalaasti vuugitaidis kasutab tsemendipõhist sideainet. Tsemendipõhised tooted moodustavad keemilise reaktsiooni käigus vees lahustuvaid soolasisid (sooldumine). Teatud tingimustes võivad soolad koguneda pinnale ja muuta plaatide tegelikku värvi. Sooldumist võib põhjustada eriti liiga varajane pesemine pärast vuukimist või liigse vee kasutamine. Sooldumine on tüüpiline nähtus tsemendipõhiste toodete puhul ja seda pole võimalik täielikult ennetada. See on ainult kosmeetiline nähtus ja ei mõjuta toote omadusi.

Happelised pesuvahendid võivad kahjustada vuugitaidise sideainena kasutatavat tsementi. Neid kasutades on soovitatav teha neutraliseeriv järelepsu leeliselise pesuainega.

Värviproovide tootmismeetodi tõttu võivad proovid ja tegelik vuugitaidis veidi erineda. Värvierinevuste vältimiseks peaks segukottidel olema sama partiiinumber.

Sellel tootelehel esitatud teabe aluseks on meie ettevõttes läbi viidud katsete tulemused ja meie praktilised teadmised. Tehnilised andmed on esitatud standardtingimustes. Toote tõhusus ja tulemus sõltub kohapealsetest töötingimustest ja -meetoditest. Meie kvaliteedijuhtimissüsteem tagab ettevõtte toodete kõrge kvaliteedi. Me ei võta endale vastutust toote ebaõige kasutamise või selliste ümbritsevate olude korral, mille üle meil puudub kontroll. Seega pole meil võimalik võtta endale vastutust lõpptulemuse eest. Toote õige kasutamine eeldab, et kasutaja tutvub tööjuhendis kirjeldatud tööpõhimõtete ja toimingutega.



KESKKOND JA OHUTUS

Vältige kuivamata toote kokkupuudet nahaga, kasutage kaitsekindaid.
Tutvuge tooteohutuskaardiga. Teavet toote ja pakendi kõrvaldamise kohta leiate kodulehel www.kiilto.com.