

# Kiilto Epoksü- vuugitaidis



Kahekomponentne epoksüvaigul põhinev vuugitaidis keraamilistele plaatidele sise- ja välistingimustes. Annab veekindla vuugi suurepärase kulumis- ja kemikaalikindlusega. Sobib ka keraamiliste plaatide paigaldamiseks.

- veekindel
- suurepärase vastupidavus mehaanilisele kulumisele ja kemikaalidele
- vuugi laius 1–10 mm
- 6 tooni
- professionaalseks kasutuseks

## KASUTUSALA

Kiilto Epoksü-vuugitaidis on kahekomponentne epoksüvaigul põhinev vuugitaidis keraamilistele plaatidele ja klaasmosaiigile. Hea puhastatavus, tugevus ning kulumis- ja kemikaalikindlus. Seetõttu sobib vuugitaidis väga hästi kasutamiseks näiteks toiduainetööstuses, tootlustusasutuste köökides või tervisekeskustes, kus vuugid peavad olema vastupidavad ja hästi puhastatavad. Sobib 1–10 mm laiustesse sein ja põrandavuukidesse. Kõvenenud vuugi temperatuurkindlus on –20...+60 °C.

Toodet saab kasutada ka keraamiliste plaatide paigaldamiseks.

## KASUTUSJUHIS

Enne vuukide täitmist veenduge, et plaatimissegude oleks piisavalt kõvenenud ja et vuugid oleksid puhtad. Plaatimissegude võib ulatuda kõrguseni maksimaalselt 1/3 vuugi sügavusest.

Vuukimiseks peab olema aluspinda, materjali ja plaatide temperatuur üle +10 °C. Temperatuur mõjutab oluliselt vuugitaidise konsistentsi, tööaega ja kõvenemist. Mida soojem on mass, seda lihtsam on seda laiali kanda ja seda kiirem kõvenemisaeg. Põrandaküte välja lülitada umbes 1 päev enne plaatimist ja uuesti sisse lülitada umbes 1 nädal pärast plaatimist.

Kiilto Epoksü-vuugitaidist on soovitatav segada täis nõu koguses. Õige segamissuhe on oluline vuugitaidise kõvenemiseks ja omaduste tagamiseks. Segada tuleb mehaaniliselt aeglasel pöörlemiskiirusel. Kaapige segamismahuti servad puhtaks. Pärast segamist võib jaotada massi osadeks, et reageerimisel tekkiv kuumus ei lühendaks tööaega. Mitte lisada massile vett ega lahustit.

Kandke vuugitaidis laiali jäiga, epoksü vuugitaidisele mõeldud kummist labidaga diagonaalselt üle vuukide ja vajutage samal ajal vuugid tugevalt täis. Eemaldage plaatidelt võimalikult palju vuugitaidist, et vähendada materjali liigset kulu ja pesemisvajadust.

Puhastamist alustage võimalikult kiiresti pestes plaaditud pinda ringjate liigutustega kõigepealt kareda käsna (nn.karukeel). See tihendab vuugid ja liigne vuugitaidis tõuseb plaatide pinnale. Seejärel eemaldage vedelad segujäägid pehme svammiga, pestes regulaarselt puhta veega. Pesemise lihtsustamiseks võite pesuvette lisada

VASTUPIDAVUS	≤ 250 mm <sup>3</sup> (EN 13888)
KASUTUSTEMPERatuur	soovitus: +18–20 °C, madalaim kasutustemperatuur +10 °C
SURVETUGEVUS	≥ 45 N/mm <sup>2</sup> (EN 13888)
VALMISSEGU KASUTUSAEG	u 30–45 min (+20 °C), oleneb olulisel määral temperatuurist. Toote omavahelisel reageerimisel tekkiv kuumus võib tööaega lühendada.
KULU	u 0,5–1,5 kg/m <sup>2</sup> olenevalt plaadi ja vuugi suuruselt
VUUGI SUURUS	1–10 mm
SEGAMISSUHE	segage komponendid tootja poolt valmis pakendatud mahtudes
ERIKAAL	u 1,5 kg/l
SIDEAINE TÜÜP	Epoksü
VÄRVID	6
PAKENDI SUURUSED	2kg and 5 kg plastnõu
LADUSTAMINE	Avamata pakendis kuivas ja jahedas ruumis 2 aastat.



puhastusvahendit Kiilto Epoxy Cleaner (10 -30 ml / 1 l vett). Vett tuleb sageli vahetada. Kuivatage plaatide pinnalt liigne vesi svammiga. Svamm tuleb välja vahetada, kui selle poorid on küllastunud vuugitaidisega. Üleliigne vuugitaidis tuleb hoolikalt pinnalt eemaldada, sest kõvenenud Kiilto Epoksü-vuugitaidist on raske puhastada. Kõvenenud jäägid saab puhastada järgmisel päeval Kiilto Epoxy Cleaner kontsentratsiooniga.

Puhastatavus sõltub väga palju plaatide tüübist (nt karedad ja poorsed plaadid). Vajadusel katsetage eelnevalt vuukimist ja puhastatavust. Suurte alade puhul tuleb vuukimine ja puhastamine teha osade kaupa.

Tööriistad saab pesta puhtaks veega, kui seda teha kohe.

Nihkevuukide, eri materjalide liitekohtade (nt nurgad ja läbiviigud) ning plaatide ja muude pinnamaterjalide liitekohtade tihendamiseks kasutage silikooni Kiilto Sanitaarsilikooni või Kiilto Silicone silikooniga. Plaadid kannatavad kergest koormust järgmisel päeval. Lõpliku tugevuse saavutab vuugitud pind 5 päeva pärast (+23 ° C). Jahedad tingimused aeglustavad kõvenemisprotsessi.

Kui kasutate toodet plaatide paigaldamiseks, peab aluspind olema kõva, kuiv ja puhas. Kandke segu plaaditavale pinnale (6x6x6 mm hammastusega segukammiga). Suruge plaadid tugevalt kinni. Eemaldage värsked vuugitaidise jäägid veega.

Vuugitaidise ligikaudne kulust (materjalikadu pole arvesse võetud):

Plaadi suurus	Vuugi laius	Vuugi sügavus	Kulu
2 cm x 2 cm	2 mm	5 mm	u. 1,7 kg/m <sup>2</sup>
10 cm x 10 cm	3 mm	5 mm	u. 0,7 kg/m <sup>2</sup>
30 cm x 30 cm	3 mm	8 mm	u. 0,5 kg/m <sup>2</sup>

#### LISATEAVE

Kuigi Kiilto Epoksü-vuugitaidis on väga hea mustusehülgavuse ja puhastatavusega, võivad tugevalt määrivad ained (nt tee või kohv) jätta heledatele vuukidele jäljed. Kuumtöödeldud puit või eksootilised puuliigid (sh kuumtöödeldud kiirjas mänd) võivad sisaldada kemikaale, mis võivad siseõhku sattudes muuta vuukide värvi. Kahtluste korral katsetage toote sobivust enne kasutamist. Kloreeritud vesi võib aja jooksul veidi muuta valgete vuukide värvi.

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

Käesoleval tootelehel esitatud teabe aluseks on meie ettevõttes läbi viidud katsete tulemused ja meie praktilised teadmised. Tehnilised andmed on määratletud standardtingimustes. Toote tõhusus ja tulemus sõltub kohapealsetest töötingimustest ja -meetoditest.

Tulemus sõltub olulisel määral ka sellest, kuidas töö on teostatud.

Meie kvaliteedijuhtimissüsteem kindlustab ettevõtte toodete kõrge kvaliteedi. Me ei võta vastutust toote ebaõige kasutamise või valitsevate tingimuste korral, mille üle meil puudub kontroll. Seega ei ole meil võimalik võtta endale vastutust lõpptulemuse eest. Toote õige kasutamine eeldab, et kasutaja tutvub tööjuhendis kirjeldatud tööõhkimõtete ja toimingutega.

#### KESKKOND JA OHUTUS

Vältige kuivamata toote kokkupuudet nahaga, kasutage kaitsekindaid, kaitseprille ja tolmu maski. Tutvuge kemikaali ohutuskaardiga.

Lisateavet toote ja pakendi kõrvaldamise kohta leiate kodulehelt [www.kiilto.com](http://www.kiilto.com).