

TIKKURILA

BETOLUX AKVA

PUOLIKIILTÄVÄ LATTIAMAALI

TYYPPI	Vesiohenteinen polyuretaani-akrylaattimaali.
KÄYTTÖKOHTEET	Asuin-, liike- ja varastotilojen betoni- ja puulattiat ja -portaat. Soveltuu lattioihin, joihin kohdistuu lievää mekaanista ja kemiallista rasitusta.
SOVELTUVUUS	Betoni- ja puulattioiden maalaukseen sisätiloissa. Soveltuu myös aikaisemmin alkydi- tai epoksimaalilla tai -lakalla käsiteltyjen lattioiden huoltomaalaukseen.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisen laatujärjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

BETOLUX AKVA

TEKNISET TIEDOT	
Maalaustuoteryhmä 2012	651 Lattioiden vesiohenteiset pintamaalit RL 03…04.
Perusmaalit	A perusmaali, C perusmaali
Värit	Tunne Väri 2020 -värikartta, Deco Grey -värikartta, Color Now 2022 värikokoelma Voidaan sävyttää suureen osaan Tikkurilan peittävistä väreistä.
Kiilto	Puolikiiltävä. 3/RT-luokitus.
Riittoisuus	5–7 m²/l.
Pakkaukset	A perusmaali: 0.9 l, 2.7 l, 9 l C perusmaali: 0.9 l, 2.7 l, 9 l
Ohenne	Vesi.
Työtapa	Sively tai telaus.
Kuivumisaika	Pölykuiva n. 15 min. Päällemaalauskuiva n. 1 h. Käyttöönottokuiva seuraavana päivänä. Kovettuu täysin ja saavuttaa kestävyysominaisuutensa n. 2 viikossa.
Tiheys (kg/l)	N. 1,1–1,2 kg/l, ISO 2811.
Kemikaalienkestävyys	Kestää hyvin rasvoja ja esim. lakkabensiiniä. Ei kestä voimakkaita liuottimia esim. tinneriä.
Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%	35
VOC	(cat A/i) max. 140 g/l (2010), Betolux Akva sisältää VOC max. 140 g/l.
Varastointi	Suojattava pakkaselta.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisen laatujärjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

BETOLUX AKVA

KÄYTTÖOHJEET

Käsittelyolosuhteet
Betonipinnan tulee olla kuiva ja vähintään 4 viikkoa vanha. Betonin suhteellisen kosteuden tulee olla alle 97 %. Maalaustyön ja maalin kuivumisen aikana pitää ilman, pinnan ja maalin lämpötilan olla yli +10 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

Pinnan esikäsittely
Maalaamaton lattia:
Betonilattiat: Poista sementtiliimakerros koneellisesti hiomalla. Poista hiontapöly.
Puulattiat: Puhdista liasta, pölystä, rasvasta ja öljystä.

Aiemmin maalattu lattia:
Pese 1:5 vedellä laimennetulla Tikkurilan Maalipesulla ja huuhdo huolellisesti vedellä. Anna kuivua. Poista vanha irtoava maali. Hio pinnat hyvin ja poista hiontapöly.

Käsittely
Sekoita maali huolellisesti ennen käyttöä.

Betonilattiat:
Pohjusta uudet betonilattiat Betolux Akva Pohjusteella tai 10 % vedellä ohennetulla Betolux Akvalla yhteen kertaan. Pintamaalaa uudet ja aiemmin maalatut betonilattiat ohentamattomalla Betolux Akvalla 2–3 kertaan. Työväline lyhytnukkainen tela tai pienillä pinnoilla keinokuitusivellin.

Puulattiat:
Pohjamaalaa puupuhtaat pinnat 1–2 kertaan Multistop-eristyspohjamaalilla. Parhaan eristystuloksen saat kahden kerran käsittelyllä. Pintamaalaa ohentamattomalla Betolux Akvalla 2–3 kertaan. Työväline keinokuitusivellin.
Huom! Maali kuivuu nopeasti, joten suunnittele maalaustyö siten, etteivät jatkoskohdat jää näkyviin. Etene lautojen pituussuunnassa muutama lauta kerrallaan. Tarvittavat korjaukset kannattaa tehdä vasta kuivaan maalipintaan.

KARHENNUS:
Voit vähentää maalatun pinnan liukkautta lisäämällä Liukueste karhennusjauhetta Betolux Akvan joukkoon suhteessa 1/3 l purkillinen jauhetta 10 litraan ohentamatonta maalia. Käsin sekoitus riittää. Karhennetulla maalilla maalataan kaksi viimeistä pintakerrosta.

Karhennetulla maalilla voidaan maalata koko lattiapinta tai maalarinteipillä rajattu osa pinnasta. Esim. portaissa toimii hyvin porrasaskelman ulkoreunaan tehty liukuesteraita.

Työvälineiden puhdistus
Työvälineet pestään vedellä tai Tikkurilan Pensselipesulla.

Hoito-ohjeet
Maalattu pinta saavuttaa lopullisen kulutus- ja kemikaalikestävyytensä noin 2 viikon kuluttua pintakäsittelystä. Vältä puhdistuskäsittelyä tänä aikana. Puhdista pinta harjalla, mopilla tai pölypyyhkeellä. Likaiset pinnat voit puhdistaa neutraalilla (pH 6–8) pesuaineella kostutetulla siivousvälineellä.

Ympäristönsuojelu ja jätehuolto
Toimita nestemäinen jäte vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen.Vie tyhjät, kuivat pakkaukset kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa laita ne lajittelemattomaan sekajätteeseen.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisen laatujärjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

BETOLUX AKVA

Käyttöturvallisuus

Käytä suojakäsineitä. Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua. Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT). Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisen laatujärjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.