



TIKKURILA

# PATIO KIVIKUULLOTE

KUULLOTE PIHAKIVILLE JA -LAATOILLE / SÄVYTETTÄVÄ

**TYYPPI**

Vesiohenteinen pihakivikuullote.

**KÄYTTÖKOHTEET**

Tehdasvärjätyt ja värjäämättömät pihakivet ja -laatat .

**SOVELTUVUUS**

Betoniset pihakivet ja -laatat. Ei suositella uusille pihakiville tai imemättömille alustoille, kuten pesubetoni tai luonnonkivi.



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 laatu järjestelmän 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. Varamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.



TIKKURILA

TUOTESELOSTE 10.07.2020

## PATIO KIVIKUULLOTE

### TEKNISET TIEDOT

<b>Maalaustuoteryhmä 2012</b>	99 Muut erityistuotteet
<b>Perusmaalit</b>	EK perusmaali
<b>Värit</b>	<b>Värikartat:</b> Patio kivikuullotevärikartta.  Väritön. Sävytetään aina Patio Kivikuullotteen värivalikoiman mukaan (TVT EK01 - TVT EK10). Lisäksi saatavilla valikoiman ulkopuolinen sävy EK00 Valkoinen. Ei sovellu käytettäväksi ilman sävytystä.
<b>Kiilto</b>	Ei määriteltävissä
<b>Riittoisuus</b>	4-8 m <sup>2</sup> /l yhteen kertaan levitettynä betonikivelle tai -laatalle (riippuen alustan imukyvyistä)
<b>Pakkaukset</b>	0.9 l, 2.7 l, 9 l
<b>Ohenne</b>	Vesi
<b>Työtapa</b>	Sively (sivellin T6), telaus (S10) tai ruiskutus. Ruiskutukseen suositellaan reppuruiskua tai vastaavaa.
<b>Kuivumisaika (+23°C ilman suhteellinen kosteus RH 50%)</b>	Pintakuiva (käveltävissä) muutaman tunnin kuluttua. Kuivumiseen vaikuttavat pinnan huokoisuus ja käytetty kuullotteen määrä. Mahdollinen toinen käsittely voidaan suorittaa pinnan kuivuttua, olosuhteista riippuen muutaman tunnin kuluttua.
<b>Tiheys (kg/l)</b>	n. 1 kg/l, ISO 2811
<b>Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%</b>	10
<b>Varastointi</b>	Suojattava pakkaselta. Käytä avatun astian sisältö saman maalauksen aikana, vajaassa astiassa tuotteen ominaisuudet voivat muuttua.

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 -tasoisien laatu-järjestelmän 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.

# PATIO KIVIKUULLOTE

## KÄYTTÖOHJEET

### Käsittelyolosuhteet

Käsittävän pinnan on oltava kuiva. Käsittelyn ja kuivumisen aikana pitää ilman, pinnan ja kuullotteen lämpötilan olla vähintään +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

### Pinnan esikäsittely

Puhdista pinnat liasta, pölystä, sammaleesta ja jäkälästä. Pese painepesurilla ja käytä tarvittaessa Tikkurilan Tehopesua käyttöohjeen mukaisesti. Mikäli käsiteltävät pihakivet tai -laatat ovat suhteellisen uusia, käytä turbosuutinta tai ainakin riittävää painetta varmistaaksesi pinnan imukyky.

### Käsittely

Tee aina koekäsittely selvittääksesi kohteen pihakiville tai -laatoille soveltuvin väri, työtapo ja tarvittavan ohennuksen sekä levityskertojen määrä. Ohennetaan enintään 50 % (2 osaa kuullotetta, 1 osa vettä).

Sekoita kuullote hyvin ennen käyttöä ja käytön aikana. Kuullote levitetään sivelimellä, telalla tai reppuruiskulla. Käytettäessä reppuruiskua käsittely viimeistellään tarvittaessa telalla tai sivelimellä, jotta varmistetaan tuotteen tunkeutuminen alustan huokosiin. Käsittele tasaisesti ja yhtäjaksoisesti alueittain jatkoskohtien välttämiseksi. Vältä levittämästä paksua maalimaista kerrosta.

Värijäämättömät (betoninharmaat) pihakivet ja -laatat:

Valitse haluamasi sävy Patio Kivikuullotteen värivalikoimasta. Levitä kuullotetta 1-2 kertaa alustan imukyvystä ja halutusta lopputuloksesta riippuen. Mikäli levität useamman kerroksen, suositellaan kuullotetta ohennettavan ensimmäistä käsittelykertaa varten. Tyypillisesti kahden kerran käsittely antaa parhaan lopputuloksen.

Tehdasvärjätetyt pihakivet ja -laatat:

Valitse käsiteltäviä kiviä lähinnä oleva värisävy. Levitä kuullotetta 1-2 kertaa alustan imukyvystä ja halutusta lopputuloksesta riippuen. Tyypillisesti yhden kerran käsittely riittää.

### Huomioitavaa

Pihakivet ja -laatat ovat jatkuvassa säärasituksessa ja niihin voi kohdistua voimakasta mekaanista rasitusta, joten ne saattavat tarvita huoltokäsittelyä lähes vuosittain.

Varaa yhtenäistä pintaa varten riittävä määrä samaa kuullote-erää mahdollisten värierojen välttämiseksi. Tuote on läpikuultava, joten se ei sovellu aiemmin tehdasvärjätyn kiven tai laatan väriin vaihtoon, vaan ainoastaan ehostamiseen. Eri-ikäiset tai tyyppiset kivet ja laatat voivat värjättyä eri tavalla. Alustassa oleva moottoriöljy, suolahärme tai muu epäpuhtaus vaikuttaa pihakivien tai -laattojen värjäytymiseen.

### Työvälineiden puhdistus

Työvälineet pestään vedellä. Hieman kovettuneen tuotteen poistoon suositellaan Tikkurilan Pensselipesua.

### Hoito-ohjeet

Kuullotettua pintaa on käsiteltävä varoen, sillä tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin 4 viikossa.

Aikaisintaan 1 kuukauden kuluttua käsittelystä likaantunut pinta voidaan puhdistaa Tikkurilan Huoltopesulla (1 osa Huoltopesua 10 osaan vettä). Pesun jälkeen huuhtelee pinnat ja anna kuivua.

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 -tasoisien laatu-järjestelmän 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.

# PATIO KIVIKUULLOTE

## Huoltokäsittely

Patio Kivikuullotteella käsitelty pinta voidaan huoltokäsitellä Patio Kivikuullotteella.

## Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

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

## Käyttöturvallisuus

Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT) ja 5-Kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos (C(M)IT/MIT (3:1)). Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Käytä suojakäsineitä. Tämä tuote sisältää biosidivalmistetta, joka suojelee tuotetta varastoinnin aikana. Sisältää: 5-Kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos (C(M)IT/MIT (3:1)).

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 -tasoisien laatu-järjestelmän 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.