



TIKKURILA  
**TUNTO KIVI**  
EHE LOODUSKIVIPIND

<b>TÜÜP</b>	Veepõhine kivipinnakate.
<b>KASUTUSKOHAD</b>	Seinad sisetingimustes.
<b>TOOTE OMADUSED</b>	Uued ja varem värvitud betoon-, krohv-, tellis-, puitkiudplaat-, kipsplaat- ja laastplaatpindadele. Sobib ka niisketesse ruumidesse, kuid mitte otse vee alla.



TIKKURILA

TOOTEKIRJELDUS 29.04.2022

## TUNTO KIVI

### TEHNILISED ANDMED

<b>Alusvärvid</b>	KPA alusvärv, KPC alusvärv
<b>Läige</b>	Matt.
<b>Katvus</b>	2,5-3,5 kg/m <sup>2</sup> pahtlilabidaga ühekordselt ja 3,5-4,5 kg/m <sup>2</sup> kahekordselt kantuna või pihustiga. Ühe 14 kg pakendiga saab valmis pinda u 4-5,5 m <sup>2</sup> ja kahekordsel pealekandmisel saab 3-4 m <sup>2</sup> . Kulu mõjutavad töödeldava pinna karedus, poorsus ja ka pinnale kandmise viis.
<b>Pakendid</b>	KPA alusvärv: 14 kg KPC alusvärv: 14 kg
<b>Töövahendid</b>	Pinnalekandmine pahtlilabida või pihustiga. Kahekordsel pinnalekandmisel tuleb vajadusel hõõruda kummihõõrutiga. Tähelepanu! Enne värvi pritsi sisse panekut eemalda metallist kaane tükki, mis võis sinna kukkuda toonimisel.
<b>Kuivamisaeg</b>	Uuesti töödeldav 24 tunni möödudes normaaltingimustes.
<b>Tihedus (kg/l)</b>	u 1,5-1,7 kg/l, sõltuvalt kivist, ISO 2811.
<b>Nakketugevus (EN 1015-12)</b>	≥ 0,3 N/mm <sup>2</sup>
<b>Kuumakindlus</b>	85 °C, ISO 4211-3
<b>Kuivainesisaldus, mahu-%</b>	75
<b>Ladustamine</b>	Kaitsta külma eest.

Ülaltoodud informatsioon ei ole ammendav ega täielik. Informatsioon põhineb laborikatsetel ja ettevõtte praktilistel kogemustel ning me esitame seda oma parimate teadmiste kohaselt. Toote kvaliteedi tagab meie juhtimissüsteem, mis vastab standardite ISO 9001 ja ISO 14001 nõuetele. Tootjana ei saa me kontrollida tingimusi, milles meie toodet kasutatakse ega teisi tegureid, mis mõjutavad toote kasutamist ja rakendamist. Me ei vastuta mistahes kahjude eest, mis on tekkinud toote kasutusjuhendi eiramisest või toote mitteotstarbelisest kasutamisest. Me jätame endale õiguse antud informatsiooni muuta ühepoolselt ilma ette teatamata.

# TUNTO KIVI

## KASUTUSJUHEND

### Töötlemistingimused

Värvitav pind peab olema kuiv. Õhu, pinna ja pinnakatte temperatuur peab olema vähemalt +5 °C ja õhu suhteline niiskus alla 80%.

### Komponentide segamine

Toodet kasutatakse vedeldamata kujul

### Pinna ettevalmistamine

Värvimata pinnad: puhasta pind tolmust ja mustusest. Tasanda pind sobiva Vivacolor või Tikkurila Presto kergpahtliga. Krundi kõik töötlemata pinnad Tikkurila Luja Yleispohjamaali või Vivacolor Primer 1 kruntvärviga. Värv krunditud pind üle üks kiht toonitud Tikkurila Harmony või Vivacolor Wall 4 seinavärviga. Värv peaks olema toonitud sama tooni, mis on pealekantava pinnakatte värv.

Varem värvitud pinnad: pese varem värvitud pinnad Vivacolor Special Clean pesuainega ja loputa hoolikalt veega. Vajadusel pahtelda ebatasasused sobiva Vivacolor või Tikkurila Presto pahtliga. Kui värvierinevus aluspinna ja viimistletava pinna vahel on märkimisväärne, siis värvi pind üle üks kiht Tikkurila Harmony või Vivacolor Wall 4 värviga. Värv peaks olema toonitud sama tooni, mis on pealekantava pinnakatte värv.

### Viimistlemine

Pahtlilabidaga pinnalekandmine (väikesed pinnad): Kanna pahtlilabidaga pinnakatet ühtlaselt pinnale u 2 mm paksune kiht korraga u 1-2 m<sup>2</sup> alale. Tasanda pinnalekantud kiht pahtlilabidaga mööda pinnakatet kergelt siludes. Jälgi, et pinnakatte kivisid oleks jaotunud kogu alale ühtlaselt ja tihedalt. Püüa korraldada töö nii, et töövaheaegade ja erinevate purkide piirkohad jäävad võimalikult märkamatusse kohta. Pahtlilabidaga pinnalekandmine ja hõõrumine (suured pinnad): Suurtel seinapindadel saadakse ilma jätkukohtadeta pind kergemini kahekordsel pinnalekandmisel. Kanna pahtlilabidaga pinnakatet ühtlaselt korraga umbes 1-2 m<sup>2</sup> alale ja tasanda pinnalekantud kiht pahtlilabidaga mööda pinnakatet kergelt siludes. Esimese kihi kuivades kanna pinnale teine kiht õhukeselt. Hõõru pind koheselt (maks. 15 min möödudes) plasthõõrutiga kergelt surudes. Kui hõõruti ei liigu kergelt, on pinnakatet liiga palju. Eemalda liiga paks pinnakatte kiht pahtlilabidaga vedades mööda pinnakatte kihti. Pinnalekandmine pihustiga: Kanna pinnakatte pinnale pihustades madala survega umbes 1 m kauguselt ringjate liigutustega. Tasanda pinnalekantud kiht pahtlilabidaga mööda pinnakatte kihti. Ühesugused pinnad pihustatakse järjest. Tähelepanu! Tuuluta ruum enne kasutuselevõttu.

### Töövahendite puhastamine

Töövahendid pesta veega. Eemaldada töövahenditelt liigne värv/lakk tagasi anumasse, et vältida kanalisatsiooni ummistumist. Eemalda töövahenditest liigne pinnakatte tagasi värvinõusse, et mitte ummistada kanalisatsiooni. Pese veega puhtaks.

### Hooldusjuhend

Pinnad puhastatakse niiske harjaga või kuivpuhastuseks mõeldud tolmuimejaga. Pinnatöötamise järel tuleb pindu mõne päeva jooksul käsitleda ettevaatlikult kuna toode saavutab lõpliku tugevuse ja vastupidavuse umbes kuu möödudes.

### Keskkonnaohutus ja jäätmekäitlus

Vedelad jäägid kahjutustada piirkondliku jäätmekäitluse õigusaktide kohaselt. Puhas, kuiv taara suunata ringlusesse või kahjutustada piirkondliku jäätmekäitluse õigusaktide kohaselt.


### Keskkonna- ja tööohutus

Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime. Vältida sattumist keskkonda. Kanda kaitsekindaid. Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (BIT) ja reaktsioonisegu: 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. Antud toode sisaldab biotsiidi, mis kaitseb toodet ladustamisel. Sisaldab: reaktsioonisegu: 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)).

Ülaltoodud informatsioon ei ole ammendav ega täielik. Informatsioon põhineb laborikatsetel ja ettevõtte praktilistel kogemustel ning me esitame seda oma parimate teadmiste kohaselt. Toote kvaliteedi tagab meie juhtimissüsteem, mis vastab standardite ISO 9001 ja ISO 14001 nõuetele. Tootjana ei saa me kontrollida tingimusi, milles meie toodet kasutatakse ega teisi tegureid, mis mõjutavad toote kasutamist ja rakendamist. Me ei vastuta mistahes kahjude eest, mis on tekkinud toote kasutusjuhendi eiramisest või toote mitteotstarbelisest kasutamisest. Me jätame endale õiguse antud informatsiooni muuta ühepoolset ilma ette teatamata.

# TUNTO KIVI

EN 15824:2009

	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 Vantaa	
13	
TIK-0679-5001	
EN 15824:2009	
Orgaanilisel sideainel põhinevad krohvimördid sisekasutuseks.	
Tuletundlikkus	C-s1, d0
Nakketugevus tõmbetestiga	≥ 0,3 N/mm <sup>2</sup>
Ohtlike ainete eraldumine	NPD

Ülaltoodud informatsioon ei ole ammendav ega täielik. Informatsioon põhineb laborikatsetel ja ettevõtte praktilistel kogemustel ning me esitame seda oma parimate teadmiste kohaselt. Toote kvaliteedi tagab meie juhtimissüsteem, mis vastab standardite ISO 9001 ja ISO 14001 nõuetele. Tootjana ei saa me kontrollida tingimusi, milles meie toodet kasutatakse ega teisi tegureid, mis mõjutavad toote kasutamist ja rakendamist. Me ei vastuta mistahes kahjude eest, mis on tekkinud toote kasutusjuhendi eiramisest või toote mitteootstarbelisest kasutamisest. Me jätame endale õiguse antud informatsiooni muuta ühepoolselt ilma ette teatamata.