



TIKKURILA

YKI AITOKIVI

DABĪGĀ AKMENS PĀRKLĀJUMS COKOLIEM / TONĒJAMS

APRAKSTS

Ūdens bāzes akmens pārklājums. Maksimālais graudiņu lielums apm. 1.5 mm.

IETEICAMĀIS PIELIETOJUMS

Dzīvojamajām, tirdzniecības, rūpniecības un noliktavas ēkām u.c.

PRODUKTA ĪPAŠĪBAS

Pārklājums betona konstrukciju, kā arī ar cementa javu apmestas betona, celtniecības bloku un plātņu virsmas, apmestas ar cementu pastiprinātu javu; cokoli un sienas.





TIKKURILA

PRODUKTA APRAKSTS 25.02.2021

YKI AITOKIVI

TEHNISKIE DATI	
Bāzes krāsas	KPA BĀZE, KPC BĀZE
Toņi	Toņu kartes: Yki akmens pārklājumi - toņu karte, Socles 2018. Gaišs kaļķakmens (KPA), Pelēks granīts (KPC). Ar toņu kartes Yki Aitokivi Īsts akmens toņiem iespējams tonēt KPA un KPC bāzes krāsas.
Spīdums	Matēts.
Patēriņš	2,5 – 3,5 kg/m ² uzklājot vienā kārtā ar lāpstiņu, 3,5 – 4,5 kg/m ² uzklājot divās kārtās vai ar izsmidzinātāju. Virsmas porainība un raupjums ietekmē patēriņu.
Iepakojumi	KPA BĀZE: 14 kg KPC BĀZE: 14 kg
Uzklāšanas metode	Uzklāt ar lāpstiņu, uzsmidzināt ar apmetuma uzklāšanas iekārtu, izsmidzinātāja sprausla min. 7 mm. Apstrādi pabeigt, virsmu izlīdzinot ar tērauda lāpstiņu.
Žūšanas laiks (23°C, gaisa relatīvais mitrums 50%)	Var pieskarties nākamajā dienā.
Būvums (kg/l)	Apm. 1.5-1.7 kg/l
Izturība pret ūdens tvaiku (EN ISO 7783)	$s_{D,H_2O} < 0,2 \text{ m}$
Ūdens caurlaidība (EN 1062-3)	$w_{24} < 0,2 \text{ kgm}^{-2}\text{h}^{-0,5}$
Adhēzijas stiprība (EN 1542)	$>0,7 \text{ N/mm}^2$ (uz betona)
Adhēzijas stiprība (EN 1015-12)	$\geq 0,3 \text{ Mpa}$
Izturība pret ūdeni	Laba, arī jūras un industriālajā vidē. Laiž iekštelpu mitrumu cauri kā tvaiku.
Sausais atlikums pēc tilpuma (%)	75

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienpusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.



TIKKURILA

PRODUKTA APRAKSTS 25.02.2021

YKI AITOKIVI

Uzglabāšana

Sargāt no sala. Produkta vai iepakojuma temperatūra nedrīkst pārsniegt +35°C. Nedrīkst uzglabāt saules staros, pat apsegtu. Tonēts produkts, nevērigi aizvērts vai nepilna tara neiztur ilgstošu uzglabāšanu.

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienpusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.

YKI AITOKIVI

UZKLĀŠANAS PAMĀCĪBA

Uzklāšanas nosacījumi

Krāsojamai virsmai ir jābūt sausai, gaisa temperatūrai ir jābūt virs 5 °C un gaisa relatīvajam mitrumam zem 80 %. Nekrāsot spēcīgos saules staros.

Virsmas sagatavošana

Apstrādājamajai virsmai ir jābūt stabīlai, sausai un cietai.

Nekrāsotas virsmas.

Attīrīt virsmu no netīrumiem, putekļiem un sāļiem. Notīrīt pelējuma, sūnas u.c. paliekas ar Tikkurila Homeenpoisto šķīdumu saskaņā ar instrukcijām. Gludas un spīdīgas betona virsmas vienmēr apstrādāt mehāniski, lai iegūtu nepieciešamo virsmas profilu un notīrītu cementa līmes paliekas. Izlīdzināt bloku un nevienmērīgas cementa virsmas ar Yki Vārilaasti saskaņā ar lietošanas instrukcijām produkta aprakstā.

Iepriekš krāsotas virsmas.

Attīrīt virsmu no netīrumiem, putekļiem un sāļiem. Notīrīt pelējuma, sūnas u.c. paliekas ar Tikkurila Homeenpoisto šķīdumu saskaņā ar instrukcijām. Izvēlēties tīrīšanas metodi atkarībā no virsmas un krāsas tipa, piemēram, tīrīšana ar drāšu birsti, mazgāšana ar karsta ūdens strūklu u.c.

Ja nepieciešams, apstrādāt virsmas ar Yki Vārilaasti saskaņā ar instrukcijām.

Gruntēšana

Cokolu gruntēšana: ieteicams virsmu gruntēt ar Tikkurila Silicone Primer, lai, piemēram, samazinātu sāļu izkristalizēšanos. Gruntēt virsmu ar Yki Socle Paint līdzīgā tonī kā akmens pārklājums. Ja cokols ir izlīdzināts ar tonētu Yki Vārilaasti, nav nepieciešams veikt gruntēšanu. Virsmas tonis ietekmē galarezultāta toni.

Sienu gruntēšana: gruntēt virsmu ar Yki Socle Paint vai ar Tikkurila Primer Gel un Kivisil Façade Paint šķīdumu. Gruntēšanas krāsa vienmēr jātonē tādā pašā tonī kā akmens virsma.

Rūpīgi samaisīt Yki Aitokivi pirms lietošanas. Atšķaidīt ar ūdeni 1% apmērā, ja nepieciešams.

Uzklāšana ar tērauda lāpstiņu: ar lāpstiņu uzklāt vienmērīgu aptuveni 2 mm biezu kārtu 1-2 m² lielā platībā. Izlīdzināt virsmu, viegli izkliedējot un izlīdzinot produktu ar lāpstiņu. Pārlicinieties, ka akmentiņi ir izkliedēti vienmērīgi pa visu virsmu. Organizēt darbu tā, lai pāreja starp virsmas laukumiem, kas apstrādāti dažādos laikos un produktu no dažādiem iepakojumiem būtu nemanāma.

Uzklāšana ar tērauda lāpstiņu un slīpēšanu: Uz plašām vienmērīgām sienām panākt virsmu bez savienojumu vietām var panākt, uzklājot produktu divās kārtās. Uzklāt gludā kārtā 1-2 m² laukumā izmantojot tērauda lāpstiņu. Izlīdzināt virsmu, viegli izkliedējot un izlīdzinot produktu ar lāpstiņu. Kad pirmā kārtā ir nožuvusi, uzklāt otru Yki Aitokivi kārtu plānā slānī. Virsmu nekavējoties pēc uzklāšanas izlīdzina (ne vēlāk kā 15 min laikā) ar plastmasas rīvdēli un vieglu spiedienu. Ja rīvdēlis nav viegli kustināms, tad uz virsmas ir uzklāts pārāk daudz produkta. Noņemt lieko pārklājumu, pārbraucot tam pāri ar tērauda lāpstiņu.

Uzklāšana izsmidzinot ar apmetuma uzklāšanas iekārtu: Izsmidzināt pārklājumu ar zemu spiedienu, perpendikulāri virsmai, ar apļveida kustībām un apmēram 1 m attālumā no virsmas. Izlīdzināt virsmu, viegli izkliedējot un izlīdzinot produktu ar lāpstiņu. Uz nožuvušās kārtas izklaidu veidā izsmidzināt otro kārtu. Uzklāt uz visas virsmas bez pārtraukumiem.

YKI AITOKIVI

Uzklāšana

Rūpīgi samaisīt Yki Aitokivi pirms lietošanas. Atšķaidīt ar ūdeni 1% apmērā, ja nepieciešams.

Uzklāšana ar tērauda lāpstiņu: ar lāpstiņu uzklāt vienmērīgu aptuveni 2 mm biezu kārtu 1-2 m² lielā platībā. Izlīdzināt virsmu, viegli izkliepjot un izlīdzinot produktu ar lāpstiņu. Pārlicinieties, ka akmentiņi ir izkliepti vienmērīgi pa visu virsmu. Organizēt darbu tā, lai pāreja starp virsmas laukumiem, kas apstrādāti dažādos laikos un produktu no dažādiem iepakojumiem būtu nemanāma.

Uzklāšana ar tērauda lāpstiņu un slīpēšanu: Uz plašām vienmērīgām sienām panākt virsmu bez savienojumu vietām var panākt, uzklājot produktu divās kārtās. Uzklāt gludā kārtā 1-2 m² laukumā izmantojot tērauda lāpstiņu. Izlīdzināt virsmu, viegli izkliepjot un izlīdzinot produktu ar lāpstiņu. Kad pirmā kārtā ir nožuvusi, uzklāt otru Yki Aitokivi kārtu plānā slānī. Virsmu nekavējoties pēc uzklāšanas izlīdzina (ne vēlāk kā 15 min laikā) ar plastmasas rīvdēli un vieglu spiedienu. Ja rīvdēlis nav viegli kustināms, tad uz virsmas ir uzklāts pārāk daudz produkta. Noņemt lieko pārklājumu, pārbraucot tam pāri ar tērauda lāpstiņu.

Uzklāšana izsmidzinot ar apmetuma uzklāšanas iekārtu: Izsmidzināt pārklājumu ar zemu spiedienu, perpendikulāri virsmai, ar apļveida kustībām un apmēram 1 m attālumā no virsmas. Izlīdzināt virsmu, viegli izkliepjot un izlīdzinot produktu ar lāpstiņu. Uz nožuvušās kārtas izklaidu veidā izsmidzināt otro kārtu. Uzklāt uz visas virsmas bez pārtraukumiem.

Uzmanību

Pirms lietošanas produkts rūpīgi jāsamaisa. Dabīgā akmens tonis var nedaudz atšķirties atkarībā no karjeru akmens partijas. Ja ir nepieciešams izmantot produktu no dažādām ražošanas partijām, tad vieta starp veco un jauno ražošanas partiju ir jāapstrādā ar abu partiju maisījumu (1:1). Organizēt darbus tā, lai pāreja starp krāsas partijām būtu pēc iespējas neuzkrītošāka. No logiem nekavējoties notīrīt iespējamās šļakatas. Yki Aitokivi nav piemērots horizontālu virsmu krāsošanai.

Darbarīku tīrīšana

Uzreiz pēc darba pabeigšanas darbarīkus izmazgāt ar ūdeni. Lai iztīrītu viegli sacietējušu krāsu, ieteicams izmantot Tikkurila Pensselipesu darbarīku mazgāšanas līdzekli.

Virsmas kopšana

Ne agrāk kā vienu mēnesi pēc krāsošanas, netīras virsmas var mazgāt ar augstspiediena mazgātāju bez tīrīšanas līdzekļiem. Mazgāšanu veikt sekojot konstrukcijas līnijām, jo virsmas mazgāšana var atstāt pleķus uz virsmas. Pirms mazgāšanas ieteicams ar mīkstu suku notīrīt sausus, valņģos netīrumus, izvairoties no beršanas.

Lai notīrītu aļģes un pelējumu, izmantot Tikkurila Homeenpoisto saskaņā ar instrukcijām un rūpīgi noskalot. Uzmanību! Pēc pelējuma tīrīšanas virsmas jāpārkrāso.

Remontkrāsošana

Yki Aitokivi ir pārkrāsojams ar Yki Aitokivi vai Yki Socle Paint. Skatīt: virsmas sagatavošana, gruntēšana un uzklāšana.

Vides aizsardzība un atkritumu savākšana

Neizliet produktu kanalizācijā, ūdenstilpnēs un augsnē. Šķidrie atkritumi jāiznīcina saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām par bīstamo atkritumu iznīcināšanu. Tukša, sausa tara jāpārstrādā vai jāiznīcina atbilstoši vietējo normatīvo aktu prasībām.

VESELĪBAS AIZSARDZĪBAS UN DROŠĪBAS PRASĪBU MARĶĒJUMS

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Izmantot aizsargcimdus. Satur: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons (BIT), 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 247-500-7] un, 2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums (C(M)IT/MIT (3:1)) un 2-oktil-2H-izotiazolons-3 (OIT). Var izraisīt alerģisku reakciju. Šis produkts satur biocīdu produktu, lai saglabātu produktu uzglabāšanas laikā. Satur: 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 247-500-7] un, 2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums (C(M)IT/MIT (3:1)).




TIKKURILA

PRODUKTA APRAKSTS 25.02.2021

YKI AITOKIVI

EN 15824:2009

	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 Vantaa	
13	
TIK-0678-5001	
EN 15824:2009	
Reakcija uz uguni	C-s1,d0
Adhēzijas stiprība ar atraušanas testu	≥ 0,3 MPa
Bīstamo vielu izdalīšanās	NPD
Ūdens caurlaidība	W ₂
Ūdens tvaiku caurlaidība	V ₂

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienpusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.