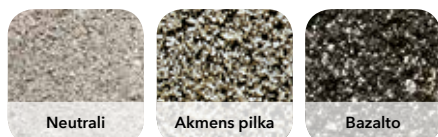




ROMPOX® - FLEX-LIGHT

Viskoelastinis siūlių užpildas

ROMPOX® - FLEX-LIGHT yra 2-komponentis siūlių užpildas, tinkamas naudoti kai paviršiaus siūlės plotis ≥ 5 mm ir ≥ 30 mm gylis, esant vidutinėms apkrovoms. Pirmasis ir vienintelis viskoelastinis siūlių užpildas šiuo metu esantis rinkoje. Dėka ypatingos savybės maksimaliam išsiplėtimui iki 6,15%, užpildas gali būti taikomas esant nesurištos konstrukcijos pagrindui, tiek ir surištajai konstrukcijai. Tai - vandeniui laidus, savaime susitankinantis, su vandeniu emulsuojantis užpildas. ROMPOX® - FLEX-LIGHT - puiki prevencija nuo žolių augimo.



Neutrali

Akmens pilka

Bazalto

N3

taikoma kategorijai

Savybės

- siūlės plotis ≥ 5 mm
- siūlės gylis/aukštis ≥ 30 mm
- lankstus
- Surištojo bei nesurištojo tipo konstrukcijoms
- darbai gali būti atliekami esant dulksnai
- * ROMEX®- Rekomenduojama naudoti užpildą esant N2 kategorijos apkrovoms (iki 7,5T) bei esant nesurišto tipo konstrukcijai.



Vidutinėms apkrovoms iki 7,5 t



vandeniui pralaidus užpildas

ROMPOX® - FLEX-LIGHT

Viskoelastinis siūlių užpildas

NAUDOJIMAS

Reikalavimai ruošiamam pagrindui: paviršius bei konstrukcijos apatiniai sluoksniai turi būti paruošti pagal numatomas eismo apkrovas. Perskaityti ir susipažinti su konstrukcijų projektavimo taisyklėmis bei atsižvelgti į visas rekomendacijas. Ateityje numatomos apkrovos neturi sukelti paviršiaus išsiskraipymų, įdubimų ar deformacijų.

Paruošimas: paruošti siūles užpildymui bent jau 30 mm gyliui (esant intensyvesnei apkrovai - 2/3 akmens aukščio). Minimalus plotis 5 mm. Paviršius, kuriam bus tvarkomos siūlės, prieš jas užpildant turi būti kruopščiai nuvalytas, o vietos, kuriose užpildo nenaudosite - apsaugotos (izoliuotos, uždengtos ir pan.)

Paviršiaus sudrėkinimas: Prieš pradėdant darbus - paviršių sudrėkinkite vandeniu. Porėti paviršiai arba esant aukštai aplinkos temperatūrai - turi būti drėkinami intensyviau.

Maišymas: atidarykite kibirą, atidarykite butelius esančius viduje ir lėtai išpilkite turinį į užpildo medžiagą. Pradėkite maišyti. **VANDENS PILTI NEREIKIA!** Bendras maišymo laikas: 6 minutės.

Užpildymas: sumaišytą mišinį paskleiskite ant gerai sudrėkinto paviršiaus ir su guminiu slankikliu pagalba atsargiai ir kruopščiai užpildykite siūlių tarpus. Geriausia pildyti slankikliu braukiant įstrižai siūlių kryptimi. Siekiant kuo optimaliau ir efektyviau dirbuotis - paruoštą mišinį išpilkite į 3-4 vietas.

Galutinis valymas: po maždaug 10-15 minučių perteklinis mišinio kiekis nuo paviršiaus nušluojamas atsargiai naudojant didelę šiurkščią šluotą. Tada panaudokite minkšto plauko šluotą, kad galutinai nuvalytų užpildo likučius. Valymas bus baigtas tada kai ant paviršiaus nebeliks baltų užpildo apnašų. Teisingas šlavimas - įstrižai siūlių. Nušluoto užpildo antrą kartą nenaudoti.

Vėlesnė priežiūra: apsauga nuo lietaus nebūtina dulksnos atveju. Nuolatinio ar intensyvaus lietaus atveju šviežiai sujungtas paviršius turi būti apsaugotas 12 valandų. Nekloti apsaugos nuo lietaus tiesiai ant paviršiaus, reikia užtikrinti oro cirkuliaciją! Atkreipkite DĖMESĮ, kad beveik visada apdorojant paviršių riškiais, susidaro labai plona sintinės dervos plėvelė, kuri intensyvina spalvą ir suteikiančią paviršiui blizgesį (drėgno paviršiaus išvaizda). Dėl natūralios trinties bei oro sąlygų per kelis mėnesius sintinės dervos plėvelė dingsta. Pradiniame etape, po siūlių sutvarkymo sintetiniu mišiniu, gali susidaryti įspūdis, kad paviršius pakeitė atspalvį ir tapo balkšvas/pilkas. Tai atsiranda dėl šviesos lūžių sintinės dervos paviršiuje. Šį reiškinį galima pašalinti švelniai valant paviršių arba apdorojant akmenis spalvą intensyvinančiais produktais. Šis aspektas, ruošiantis paviršiaus siūlių tvarkymui su sintetinės dervos pagrindu pagamintu mišiniu, turi būti išsamiai paaiškintas klientui. Visuomet rekomenduojame pasidaryti bandymus, kad įsitikinti ar produktas atitinka jūsų poreikius.

Techniniai duomenys

Produktas	Dvikomponentė sintetinė derva	
Įlinkis iki lūžio momento ^{*2,3}	9,4 mm Laboratorijos sąlygomis	DIN EN 1015-11
Lenkimo atsparumas tempimui ^{*2}	1,4 N/mm ² Laboratorijos sąlygomis	DIN EN 1015-11
Tamprumas	0,328 N/mm ² Laboratorijos sąlygomis	DIN EN 527-1
maks. išsiplėtimas ^ε	6,15 % Laboratorijos sąlygomis	DIN EN 527-1
Medžiagos tankis	1,23 kg/dm ³ Laboratorijos sąlygomis	DIN EN 1015-10
Padengimo laikas esant 20 °C	20-30 minutės	ROMEX®-norm 04
Minimali aplinkos temperatūra	> 7 °C	paviršiaus temperatūra
Esant žemai temperatūrai	stingsta lėčiau	
Esant aukštai temperatūrai	stingsta greičiau	
Atnaujinamas eismas paviršiumi	po 24 val po 7 dienų	galima vaikščioti transporto apkrovos
Vandens pralaidumo koeficientas [*]	16,29 × 10 ⁻⁵ m/s = 1,6 l/min/m ²	kai bendrame plote siūlės sudaro 10%
Saugojimo sąlygos	24 mėnesiai	sintetinė derva - šiltoje, sausoje patalpoje; užpildo komponentai - sausoje vietoje

Sąnaudų lentelė kg / m ² - skaičiuojant kai siūlės gylis 30 mm							
Siūlės plotis	Akmens dydis	40 × 40 cm	20 × 20 cm	16 × 24 cm	14 × 16 cm	9 × 11 cm	4 × 6 cm
	8 mm	1,6	3,2	3,4	4,4	6,5	12,0
	10 mm	2,0	4,0	4,3	5,6	8,0	15,0
	Daugiakampėms plokštėms	~ 4-6					

Visos užpildo medžiagos yra natūralūs gaminiai, kuriems būdingos natūralios spalvos nukrypimai. Visi duomenys surinkti ilgamete patirtimi bei tyrimais, jie nėra privalomi ir neturi teisinės galios. Visa ankstesnė informacija neteko galios dėl šios brošiūros, įsigaliojusios 2018 m. Balandžio mėn. Mes pasiliegame teisę daryti pakeitimus.

* Vandens pralaidumo reikšmės pateiktos pagal informacinę brošiūrą „Vandens pralaidumas“ (MVV), 2013 m.
² Atliekant lenkimo/tempimo testus, bandyta 3 taškuose; pagal DIN EN 1015-11, atstumas tarp atramų: A = 100 mm
³ pavyzdžio viduryje



Sekite mus socialinėse medijose



ROMEX® GmbH
Industriepark Kottenforst
Mühlgrabenstraße 21
53340 Meckenheim
+49 (0) 2225 70954-20
www.romex-ag.de

