

KLOJINIŲ IR GELŽBETONIŲ ALYVA, BETONAVIMO PRIEDAI

- 1 Saugūs ekologiški produktai
- 2 Klojiniams skirti produktai
- 3 Gelžbetoniui
- 4 Betono apsaugai
- 5 Betonui gerinti
- 6 Paviršiui tvarkyti
- 7 Pagalbiniai produktai ir priedai





1. SAUGŪS EKOLOGIŠKI PRODUKTAI

1.1. EKO OIL klojinių tepalas vandens pagrindu

Klojinių tepalas

Pagamintas naudojant modernią vandenyje tirpių polimerų technologiją. Ekologiškai švarus ir aukštos kokybės formų tepimo tepalas, skirtas klojinams. Lyjant lietuvių tepalas nenuplaunamas. WRAS patvirtino kaip produktą, leidžiamą naudoti geriamojo vandens statiniuose.

Dengimas: 1 litro užtenka 30–40 m²
Pakuotės dydis: 205 l ir 1 000 l

1.2. EKO-BAP 70 % efektyvumo betono apsaugos priemonė nuo perdžiūvimo

Vandens pagrindu pagaminta vidutinio efektyvumo betono apsaugos priemonė nuo perdžiūvimo

Purškiamas produktas sudaro laikiną plėvelę, kuri šviežiai išlieto betono paviršiui neleidžia perdziūti. Per savaitę suyra veikiamas ultravioletinių spindulių.

Dengimas: 1 litro užtenka 4–6 m²
Pakuotės dydis: 205 l

1.3. EKO-BAP 90 % efektyvumo betono apsaugos priemonė nuo perdžiūvimo

Vandens pagrindu pagaminta didelio efektyvumo betono apsaugos priemonė nuo perdžiūvimo

Purškiamas produktas sudaro laikiną plėvelę, kuri šviežiai išlieto betono paviršiui neleidžia perdziūti. Per tam tikrą laikotarpį suyra veikiamas ultravioletinių spindulių.

Dengimas: 1 litro užtenka 4–6 m²
Pakuotės dydis: 205 l

1.4. EKO-BAPL betono paviršiaus kietėjimo lėtiklis – želė

Vandens pagrindu pagamintas betono rishmo lėtiklis

Skaidri, atspalvį turinti tirštos konsistencijos priemonė, skirta šviežio betono kietėjimui sulėtinti. Puikiai tinka „išplautam“ ar „akytam“ betonui formuoti.

Dengimas: 1 litro užtenka 3–4 m²
Pakuotės dydis: 25 l

1.5. EKO-BAPLE betono paviršiaus kietėjimo lėtiklis – skystis

Vandens pagrindu pagamintas skystasis betono rishmo lėtiklis

Šviežio betono paviršių apipurškus šiuo produktu sulėtinamas jo stingimas. Kitą dieną viršutinį nesustingusį sluoksnį nuvalius / nuplovus vandens srove pagaminamas „išplauto“ betono paviršius.

Dengimas: 1 litro užtenka 5 m²
Pakuotės dydis: 25 arba 205 l

2. KLOJINIAMS SKIRTI PRODUKTAI

2.1. TKU universalus klojinių tepalas

Klojinių tepalas betonui nuo klojinio atskirti

Priemonė, tinkanti visų tipų nelaidiems klojinams. Padeda suformuoti aukščiausios kokybės betono paviršių be dėmių bei atskirti klojinį nuo betono. Saugo klojinį nuo korozijos. WRAS patvirtino kaip produktą, leidžiamą naudoti geriamojo vandens statiniuose.

Dengimas: 1 litro užtenka 30–40 m²
Pakuotės dydis: 205 l

2.2. TKF alyva klojinams iš faneros

Betonui skirtų formų alyva (2 BCA kategorija)

Specialus alyvų mišinys, kurį naudojant forma nuo betono atskiriama labai lengvai. Mišinys nepalieka dėmių betono paviršiuje. Tinka visų tipų klojinams, geriausiai veikia, kai naudojama laminuota arba nelaminuota fanera. Betono paviršiuje nepalieka dėmių. WRAS patvirtino kaip produktą, leidžiamą naudoti geriamojo vandens statiniuose.

Dengimas: 1 litro užtenka 30–40 m²
Pakuotės dydis: 205 l

2.3. TKS statybinių klojinių tepalas, atsparus klimato kaitai

Rangovo klojinių tepalas

Bendroms statybų aikštelėms skirtas klojinių tepalas, padedantis atskirti klojinį nuo betono. Suformuoja fizinį barjerą tarp klojinio ir betono. Aktyviosios medžiagos padeda iki minimumo sumažinti žiedinių skylių atsiradimą. Sukuria švarų, vientisą, dėmių neturintį betono paviršių.

Dengimas: 1 litro užtenka 30–40 m²
Pakuotės dydis: 205 l

2.4. TKT tirštas ilgalaikis klojinių tepalas

Vaško pagrindu pagamintas produktas

Vaško ir angliavandenilių mišinys, kuriuo sandarinamas klojinys. Suteikia puikias klojinio ir betono atskyrimo savybes. Skirtas porėtam klojinui sandarinti, taip pat tinka ilgalaikiams sumontuotiems klojinams, kol konstruojamas armatūros karkasas. Dažniausiai naudojamas tiltų, viadukų ir tunelių statybose.

Dengimas: 1 kg užtenka 10–12 m² lygaus paviršiaus ir 4–6 m² šiurkštaus paviršiaus
Pakuotės dydis: 20 kg kibiras

3. GELŽBETONIUI SKIRTI PRODUKTAI

3.1. GKT gelžbetonio klojinių tepalas

Cheminis formų tepimo produktas (5 BCA kategorijos)

Padeda atskirti betoną nuo klojinio, formuoja kokybišką betono paviršių. Skirtas aukštos kokybės klojinams iš ABS plokščių, termoplastinių formų. Greitai džiustanti formų tepimo priemonė, skirta perdangoms ir lubų klojinams. WRAS patvirtino kaip produktą, leidžiamą naudoti geriamojo vandens statiniuose.

Dengimas: 1 litro užtenka 25–60 m²
Pakuotės dydis: 20 l, 205 l

3.2. GKTE gelžbetonio klojinių tepalas extra

Cheminis formų tepimo produktas (5 BCA kategorijos)

Speciali priemonė, padedanti atskirti klojinį nuo betono ir suformuoti kokybišką betono paviršių. Greitai džiustanti, tinka dengtinei fanerai.

Dengimas: 1 litro užtenka 25–60 m²
Pakuotės dydis: 20 l, 205 l

3.3. HIDR-BE hidroizoliacinė skystojo betono priemonė

Betono ir skiedinio hidroizoliacija

Koncentruotas skystas cheminių medžiagų junginys. Susijungęs su betono mišiniu, fiziškai reaguoja ir pagerina drėkinamąsias savybes, užtikrina tolygią dispersiją ir visišką visų cemento dalelių išdžiūvimą. Išdžiūvęs sudaro cheminę vandeniui nelaidžią jungtį.

Išleiga: 0,5 litro užtenka 50 kg cemento
Pakuotės dydis: 20 l, 205 l

3.4. PLTF-BE plastifikatorius

Puikus betono ir skiedinio plastifikatorius

Naudojamas pilamam betonui. Smarkiai sumažina vandens kiekį, formuoja kietesnį ir stipresnį betoną. Betonas sutankinamas minimaliai arba visai ne vibruojant.

Išleiga: 0,5–1,5 l užtenka 100 kg cemento
Pakuotės dydis: 25 l, 205 l

3.5. PLTF-BECH plastifikatorius be chlorido

Plastifikatorius be chlorido

Plastifikatorius, kurio sudėtyje nėra chlorido. Puikiai greitina betono džiūvimą kartu stiprindamas jo kietumą. Medžiaga naudojama, kai statybos reglamente yra nurodytas kalčio chlorido naudojimo apribojimas.

Maišymas: 2,5 l užtenka 100 kg cemento
Pakuotės dydis: 25 l, 205 l

4. BETONO APSAUGAI

4.1. BPA 75 % betono paviršiaus kietėjimo lėtiklis

75 % efektyvumo betono stingimo lėtiklis

Inertinių dervų ir lakiųjų tirpiklių mišinys, skirtas bendriems statybų projektams. WRAS patvirtino kaip produktą, leidžiamą naudoti geriamojo vandens statiniuose.

Dengimas: 1 litro užtenka 5,5 m²
Pakuotės dydis: 205 l

4.2. BPA + 75 % betono paviršiaus kietėjimo lėtiklis su saulės spindulius atspindinčiais priedais

75 % efektyvumo betono stingimo lėtiklis

Inertinių dervų ir lakiųjų tirpiklių mišinys, skirtas bendriems statybų projektams. WRAS patvirtino kaip produktą, leidžiamą naudoti geriamojo vandens statiniuose. Sudėtyje yra saulės spindulius atspindinčių medžiagų, neleidžiančių betono paviršiu įkaisti.

Dengimas: 1 litro užtenka 5,5 m²
Pakuotės dydis: 205 l

4.3. BPA 90 % betono paviršiaus kietėjimo lėtiklis

90 % efektyvumo betono stingimo lėtiklis

Inertinių dervų ir lakiųjų tirpiklių mišinys, skirtas bendriems statybų projektams. WRAS patvirtino kaip produktą, leidžiamą naudoti geriamojo vandens statiniuose.

Dengimas: 1 litro užtenka 5,5 m²
Pakuotės dydis: 205 l

4.4. BPA + 90 % betono paviršiaus kietėjimo lėtiklis su saulės spindulius atspindinčiais priedais

90 % efektyvumo betono apsaugos priemonė nuo perdžiūvimo

Inertinių dervų ir lakiųjų tirpiklių mišinys, skirtas bendriems statybų projektams. WRAS patvirtino kaip produktą, leidžiamą naudoti geriamojo vandens statiniuose. Sudėtyje yra saulės spindulius atspindinčių medžiagų, neleidžiančių betono paviršiu įkaisti.

Dengimas: 1 litro užtenka 5,5 m²
Pakuotės dydis: 205 l

4.5. BPA* vandens pagrindo betono apsaugos priemonė su saulės spindulius atspindinčiais priedais

Betono apsaugos priemonė nuo perdžiūvimo

Vandens pagrindu pagamintas tirpalas, kuris reaguoja su betonu, sudarydamas kietųjų kristalų sluoksnį porėtoje struktūroje, kad atspindėtų saulės šilumą. WRAS patvirtino kaip produktą, leidžiamą naudoti geriamojo vandens statiniuose.

Dengimas: 1 litro užtenka 5,5 m²
Pakuotės dydis: 205 l

4.6. KI betono apsaugos priemonė nuo perdžiūvimo ir dulkių

Betono apsaugos priemonė nuo perdžiūvimo ir izoliatorius

Skaidrus akrilinis polimeras, kurio užtepus betonas apsaugomas nuo perdžiūvimo ir kartu suformuojamas izoliacinis sukietintas dulkėms nelaidus paviršius.

Dengimas: 1 litro užtenka iki 6 m²
Pakuotės dydis: 25 arba 205 l

4.7. HID betono hidroizoliacinė danga

Hidroizoliacinis asfalto skystis

Bitumo pagrindu pagamintas skystis, skirtas grindų ir išorinei pamatų hidroizoliacijai.

Dengimas: 1 litro užtenka 1,5–2,5 m²
Pakuotės dydis: 25 l

5. BETONUI GERINTI

5.1. EPO-SK epoksidinis skiedinys betono ertmėms užglaistyti GP

Epoksidinis dervos pagrindu pagamintas skiedinys

Trijų pakuočių mentele tepamas skiedinys. Norint paruošti masę, nebūtina sumaišyti visą pakuotę. Puikių savybių, tinka horizontaliam ir vertikaliam darbui.

Išėiga: 0,525 l iš 1 kg
Pakuotės dydis: 12 arba 25 kg

5.2. PLDE-SK poliesterio dervos skiedinys

Poliesterio dervos skiedinys

Bendrai naudojamas, kintamos konsistencijos skiedinys, skirtas fasadiniam mūriui, taip pat tinka remonto ir daugeliui kitų darbų. Sudarytas iš dviejų komponentų: skystos dervos ir kietiklio.

Išėiga: 0,52 l iš 1 kg
Pakuotės dydis: 25 kg

6. PAVIRŠIUI TVARKYTI

6.1. BE-FIX betono paviršiaus koreguojamoji medžiaga, pilka ir balta

Greitai stingstanti koreguojamoji medžiaga

Jau sumaišyta, paruošta naudoti, baltos arba pilkos spalvos. Sumaišius su vandeniu gaunama rišli medžiaga, tinkama betono nelygumams taisyti. Baltą spalvą galima maišyti su pilka, norint gauti reikiamą atspalvį.

Išėiga: 1 kg užtenka 500 cm³
Pakuotės dydis: 8 arba 25 kg

6.2. HIDR-FIX hidroizoliacinis skiedinys

Modifikuotų polimerų nesitraukianti masė, skirta klojinių skylėms betone užtaisyti. Nelaidi vandeniui

Pakuotės dydis: 8 kg

7. PAGALBINIAI PRODUKTAI IR PRIEDAI

7.1. ARM-FIX priemonė armatūros sukibimui gerinti

Armatūros strypų dažai

Asfalto / bitumo pagrindu pagamintas armatūrai tepti skirtas produktas, kuris kietėdamas suformuoja ploną apvalkalą. Šis pagerintas armatūros paviršius visiškai susiriša su užpiltu betonu.

Dengimas: 1,8–3,6 m²
Pakuotės dydis: 5 arba 25 l

7.2. BET-FIX priemonė betono sukibimui gerinti

SBR lateksas, cemento priedas, rišioji medžiaga

Stireno butadieno emulsija, naudojama kaip cemento priedas, gerinantis betono ar armatūros sukibimą. Betonui suteikia hidroizoliacinių ir oro poveikiui atsparių savybių.

Pakuotės dydis: 5, 25 arba 205 l

7.3. PT-CLEAN putplasčio tirpiklis

Ištirpina polistireno putplastį. Putplastis virsta skysčiu ir lengvai nuvalomas.

Išėiga: 25–50 ml ištirpina 1 000 cm³
Pakuotės dydis: 5 arba 25 l

7.4. TP-CLEAN tepalo valiklis

Purkštukų valiklis

Aukštos kokybės valiklis išvalo ir pailgina purkštukų bei kitos įrangos naudojimo laiką.

Pakuotės dydis: 5 arba 25 l

7.5. METAL-CLEAN metalinių pastolių ir klojinių detalių valiklis

Skvarbusis pastolių ir jų detalių valiklis

Tirpiklių ir alyvų mišinys įsiskverbia į pagrindą, todėl tinka plieniniams paviršiams valyti. Nuo korozijos saugo aliumininius ar plieninius paviršius.

Pakuotės dydis: 25 arba 205 l

7.6. BIV-CLEAN betono įrangos valiklis

Rūgštinis cemento valiklis, apsauga nuo korozijos

Neorganinė rūgštis, skirta cementui ir rūdims nuo klojinių, įrankių, įrangos, betono maišyklių, išteptų plytų ir kitų įvairių paviršių nuvalyti. Apsaugo metalą nuo rūdžių (veikia kaip rūdžių rišiklis).

Pakuotės dydis: 5 arba 25 l

7.7. TK-CLEAN tepalo valiklis

Valomasis mišinys

Tinka dar nesudžiūvusiai dervai nuvalyti nuo įrankių ar įrangos. Taip pat naudojamas tepalų likučiams nuo klojinių ir formų valyti.

Pakuotės dydis: 25 l

Plastikinis fiksatorius – JK juosta su „kojytėmis“



JK juosta su „kojytėmis“. 1 m ilgio armatūros fiksatorius. Standartiškai parduodamas 2 m ilgio fiksatorius. Didelis viršutinis paviršius užtikrina stabilų apsauginį aukštį. Apatinis paviršius yra ypač mažas – „kojyčių“ galai suapvalinti.

Pavadinimas	Apsauginis sluoksnis (mm)	Ilgis (cm)	Pakuotė (m)
JK 25	25	200	100
JK 30	30	200	100
JK 35	35	200	100
JK 40	40	200	100
JK 50	50	200	100

Plastikinis fiksatorius – JGRU ištisinė grindų juosta ir JGR grindų juosta



JGR grindų juosta – fiksatorius, naudojamas norint horizontaliai pakelti armatūrą. Viena pusė tinka kietam paviršiui, kita – minkštam. Standartinis ilgis 2 m, kitas ilgis – pagal užsakymą.

Pavadinimas	Apsauginis sluoksnis (mm)	Ilgis (m)	Pakuotė	Paletė
JGR 15	15	2	100 m	5 400 m
JGR 20	20	2	100 m	5 400 m
JGR 25	25	2	100 m	4 200 m
JGR 30	30	2	100 m	3 600 m
JGR 35	35	2	100 m	2 400 m
JGR 40	40	2	100 m	1 680 m
JGR 45	45	2	100 m	1 680 m
JGR 50	50	2	100 m	1 680 m
JGR 55	55	2	100 m	1 280 m
JGR 60	60	2	100 m	1 280 m

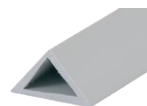
PKUS plastikinis profiliuotis kampams su užlaida



Plastikinis profiliuotis kampams su užlaida. Pagamintas iš geriausios rūšies plastiko. Netrupantis baltos spalvos gaminyje aukščiausios kokybės siekiančiam klientui.

Pavadinimas	Ilgis (cm)	Matmenys (mm) A B C	Pakuotė (vnt.)
PKUS 110	250	11 x 15,5 x 26	100
PKUS 115	250	15 x 21,2 x 32	100
PKUS 120	250	20 x 28,3 x 37	100

PKS plastikinis profiliuotis kampams be užlaidos



Plastikinis profiliuotis kampams be užlaidos. Pagamintas iš geriausios rūšies plastiko. Netrupantis baltos spalvos gaminyje aukščiausios kokybės siekiančiam klientui.

Pavadinimas	Ilgis (cm)	Matmenys (mm) A B C	Pakuotė (vnt.)
PKS 10	250	11 x 15,5	100
PKS 15	250	15 x 21,2	100
PKS 20	250	20 x 28,3	100

Betoniniai armatūros fiksatoriai (nauja produktų grupė)

Tinka, kai plastikinių fiksatorių negalima naudoti pagal statybos reikalavimus arba reikia pakelti sunkesnę armatūros konstrukciją.

Šią betoninę trikampę juostą paprasta naudoti, nes visos kraštinės tokio pat ilgio. Taigi dedant ant pagrindo visada užtikrinamas toks pat apsauginis sluoksnis.



S forma užtikrina maksimalų stabilumą. Fiksatorius nevirsta.

Tinkamai padėjus betone išlieka ir nuėmus klojinį.

Tinka sunkioms armatūros konstrukcijoms.



Šis fiksatorius su įdubimais, dėl to nuėmus klojinį jis liks savo vietoje.



Visada užtikrinamas toks pat apsauginis sluoksnis.

Tokios konstrukcijos fiksatorius tinka sunkesniems svoriams nei betoninės juostos.



Tokios konstrukcijos fiksatorius labai stabilus ir lengvai naudojamas, visada užtikrina tokį patį apsauginį sluoksnį.

Šis fiksatorius tinka sunkesnėms armatūros konstrukcijoms nei kitos betoninės juostos.



Su metaliniu kabliu, dėl to lengva pritvirtinti prie vertikalaus paviršiaus.

Standartinis ilgis 18 cm, galima užsisakyti ir 33 cm.



UAB „LIRONTA“

Titnago g. 19, LT-02300 Vilnius, Lietuva
Tel. / faks. +370 5 230 15 15
Mob. tel. +370 698 17 002
El. paštas lironta@lironta.lt
www.lironta.lt

UAB „Lironta“ siūlo visapusišką betono klojinių cheminių medžiagų asortimentą, skirtą statybų aikštelėms ir gelžbetoniams.

Pastaraisiais metais įmonė palaipsniui prie tradicinio tepalo bei tirpiųjų gamybos būdo pridėjo ir pagal naująją technologiją vandens pagrindu pagamintus produktus. Šie produktai pasižymi mažesniu LOJ (lajųjų organinių junginių) kiekiu, be to, juos paprasta sandėliuoti, kečia mažiau su sveikata ir gamtos apsauga susijusių problemų.