

## AKMENS KILIMAS - DANGOS EKSPLOATACIJOS INSTRUKCIJA

Norint užtikrinti dangos ilgalaikį tarnavimą ir funkcionalumą, būtina reguliariai atlikti vizualią dangos apžiūrą (kartą per metus).

### Dangos apžiūra

Atliekant dangos apžiūrą jos naudotojai/savininkai didelį dėmesį turi skirti dangos paviršiui. Taip pat, rekomenduojama atlikti planinius patikrinimus (kartą metuose). Jei pastebimas dangos žymus trupėjimas/byrėjimas, įtrūkimai, iškilimai, mechaniniai pažeidimai ir pan. rekomenduotina esamas vietas sustiprinti, pertepant byrančias vietas dangos įrengimo metu naudojamu rišikliu. Kitu atveju, ilguoju periodu, pasekmės gali padaryti didesnę žalą dangai.

Po danga esantys pagrindo sluoksniai savyje turi tam tikrą kiekį drėgmės, kuris veikiamas temperatūros pokyčių cikliškai šąla ir šyla. Jei pagrindai įrengti taisyklingai, išlaikant rekomenduojamus sluoksnių kiekius ir dydžius, jų laidumas vandeniui žiemos metu nenukentės, o pavasarį nebus „išsivaikščiojęs“, duobėtas. Rezultate – pavasarį džiaugsitės lygia ir tvarkinga danga.

### Dangos priežiūra ir valymas

Visi AkmensKilimas - dangos tipai turi savo individualias savybes ir eksploatacijos sąlygas, kurių turi būti laikomasi, jei norima pasiekti maksimaliai ilgą dangos tarnavimo laikotarpį, dangą būtina kas 5 metus reguliariai pertepti rišikliu viršutinį dangos sluoksnį, prieš tai gerai nuplauti vandeniu (paviršius privalo būti sausas).

AkmensKilimas - dangą būtina periodiškai valyti orapūte ar šepetiu, skirtu lauko darbams. Taip pat paviršių galima plauti vandeniu naudojant aukšto slėgio įrenginį, priklausomai nuo intensyvumo, dangą rekomenduojame valyti vakuuminiu gatvių šlavimo įrenginiu.

Žiemos laikotarpiu sniegą ar ledą tirpdyti galima naudojant techninę magnio chlorido druską. Kasti sniegą kastuvu ar kitais prietaisais skirtais sniego valymui. Jei paviršius bus valomas mechanizuotai, sniego valytuvo buldozerio peilis turi būti minkštas (guma), kad mechaniškai nepažeistų dangos.

Oro temperatūrai nukritus žemiau  $-1^{\circ}\text{C}$  ir žemiau, patekęs lietaus vanduo ant AkmensKilimas dangos jos struktūrai žalos nepadarys, nesuardys.

Dangos negalima barstyti smėliu ar kitomis biriomis medžiagomis, nes jos gali užkimšti poras, taip sumažinant lietaus vandens įgeriamumą.

### Dėmesio! sąlytis su chemijos produktais

Dangą galima valyti ir su kai kuriais valikliais, tačiau metileno chloridas ir kiti skiedikliai/tirpikliai turtytys dichlormetanato dangą sugadins nepataisomai t.y suardys rišiklio struktūrą.

Danga nebijo: naftos produktų, natrio chlorido druskos, acetono, skiediklio 646, chloro.

Dangos taip pat negalima deginti atvira liepsna, kaitinti įvairiais įrengimais, kurie siekia daugiau nei  $+100^{\circ}\text{C}$ .

### Garantijos tipas

Dangos įrengimo garantiją prisiima Rangovas, kuris savo sąskaita įrengė Akmens Kilimas dangą;

Galimas akmenukų dangos viršutinio sluoksnio išbyrėjimas ar minimalus patrupėjimas, tačiau dangos paviršius negali tapti akivaizdžiai šiurkštus, ištrupėjime negali susiformuoti 5 mm gylio duobutės 50 mm ir

didesniame plote.

Galimas dangos krašto (deformacinių siūlių kraštų / dangos užbaigimo kada buvo įrengta be borto) minimalus dangos patrupėjimas.

**Garantija taikoma šiais atvejais:**

- a) Danga turi akivaizdų trupėjimą po įrengimo praėjus 2-4 savaitėms, mechaniškai yra trapi, minkšta, rišiklis 100% turi oro burbulus ir yra užputojęs (užputojimas akivaizdžiai pastebimas);

**Garantija netaikoma:**

- a) Danga pažeista mechaniškai eksploatavimo, statybu, remonto arba kitos veiklos metu, kuri pažeidė dangos vientisumą;
- b) Nulaužyti kraštai dėl per didelės apkrovos (jei nėra borto);
- c) Atsiradus įtrūkimams tarp deformacinių siūlių, nes įtrūkimus gali įtakoti pagrindų įrengimas, įrengimo technologijos nesilaikymas (žema oro temperatūra, drėgnumas, medžiagų laikymas ir pan.);
- d) Danga turėjo tiesioginį ar netiesioginį kontaktą su chemiškai agresyviomis medžiagomis, išvardintomis aukščiau.
- e) Dangos atspalviui.
- f) Atsiradę defektai yra svetimkūnių, gaisro, sprogo, audros, žemės drebėjimo, radiacijos, žaibo, krušos, potvynio ir t.t. stichinių nelaimių, tame tarpe defektai, kurie atsirado dėl piktnaudžiavimo, vandalizmo ar aplaidumo atvejų;
- g) Buvo nesilaikoma dangos remonto ir priežiūros reikalavimų. Arba nesilaikoma LR įstatymų, Ministrų kabineto ir vietos valdžios institucijų išleistų taisyklių ir normų, kurios reglamentuoja kiemo, kelio, tako priežiūros reikalavimus ir sąlygas;
- h) Užsakovas per trisdešimt darbo dienų po defekto atsiradimo, raštu atsiunčia pretenziją, kuri yra pagrindas Rangovui pradėti tyrimą ir nustatyti ar defektas bus pašalintas pagal garantiją. Užsakovas ir Rangovas bendrai nustato ar yra pagrindas tyrimui. Jei nustatoma, kad pretenzija yra pagrįsta, Rangovas pasilieka sau teisę savo nuožiūra pašalinti atsiradusius defektus. Užsakovas privalo viso garantinio laikotarpio metu bendradarbiauti su Rangovu.

Defektų tikrinimas turi būti aktuojamas, kurį pasirašo Rangovo ir Užsakovo atstovas. Defektų tyrimo išvados turi būti išvardytos akte, pavyzdžiui, paviršiaus trūkumai, darbo kokybės trūkumai ir panašiai, foto fiksacija, defektų numeracija, detalus defekto aprašymas.

Garantiniai atvejai paminėti sutartyje, surašomi akte, kur visi defektai arba trūkumai bus pašalinti abipusiai priimtu susitarimu tarp Užsakovo ir Rangovo, kur numatomi abiem pusėms tinkami darbų atlikimo terminai ir darbų apimtis.