

[Susijęs dokumentas](#)

[RENOBIT Ultra TMP](#) ir [RENOBIT Ultra EKP](#) – tai idealus dvisluoksnės hidroizoliacinės sistemos derinys pasižymintis išskirtine kokybe, ypatingu tvirtumu, elastingumu prie ypač žemos aplinkos temperatūros. Šių savybių dėka, RENOBIT Ultra hidroizoliacinės dangos yra ilgaamžės ir patikimai tarnaus Jums ne mažiau nei 30-40 metų.

RENOBIT Ultra, dvisluoksnės hidroizoliacinės sistemos derinys tiks bet kokio sudėtingumo ir gabaritų statiniams, kurie gali būti veikiami didelių statinių ar dinaminių apkrovų, t.y. svorio, smūgio, kitų gniuždymo jėgų ar deformacijos.

Apatinis RENOBIT Ultra dangos sluoksnis, armuotas stiklo audinio pagrindu užtikrins solidžias hidroizoliacinio pakloto nutraukimo savybes (iki 1600-2200 N/50mm), o viršutinis RENOBIT Ultra dangos sluoksnis, armuotas 200 g/m² poliesterio pagrindu, užtikrins pakankamas, 30-35%, santykinio pailgėjimo savybės, kurios dėl atmosferos poveikio ar natūralaus statinio deformacijos ar statinio konstrukcijų poslinkio, neleis atsirasti įtrūkimams hidroizoliaciniame paklote.

Šviesus viršutinio sluoksnio skalūno pabarstas užtikrins patikimą apsaugą nuo UV spindulių, o gausiai SBS polimerais prisotintas bitumas, užtikrins patikimą RENOBIT Ultra hidroizoliacinio pakloto apsaugą, tiek šalčiausią žiemą, tiek karščiausią vasarą.

PAGRINDINĖS PRILYDYMŲ TAISYKLĖS IR KLAIDOS

Įrengiant stogą ar kitą statinio konstrukciją su RENOBIT Ultra hidroizoliacija karštu būdu (prilydant), dangos lakšto apatinę dalį kaitinkite degikliu iki susitrauks (beveik išnyks) apatinė apsauginė dangos lakšto plėvelė – lydimosi indikatorius ir rulono apatinėje dalyje, kuri liečiasi su statinio pagrindu, tolygiai per visą ritinio plotą, pradės kauptis karšto bitumo masė.

Neperkaitinkite dangos – po rulonu susikaupusio karšto bitumo masės kiekis turėtų būti apie 0,5kg.(pvz. nuotrauka Nr.1)

{vsig}verysimple_4{/vsig}

RENOBIT ritinį kaitinkite iš tos pusės, į kurią ridenate. Ridenkite ritinį į save su vėzdu - traukle (apvaliu kampu lenktas metalo pagrindo vamzdelis arba metalinis profilis). **Jokiu būdu negalima stovėti ant ridenamo ritinio lakšto, kaitinti ritinį iš kitos pusės ir ridenant ritinį „spardyti“ koja.** (pvz

. nuotraukos Nr.2,3)

Kaitinkite visą ritinį per visą dangos lakšto plotį, šiek tiek pašildydami jau prilydytą apatinį dangos sluoksnį arba statinio paviršiaus pagrindą bei šalia esančios dangos juostos kraštą.(pvz. nuotrauka Nr.4)

Nelipkite ant ką tik prilydytos hidroizoliacinės dangos juostos. Taip pat nerekomenduojame atskirai kaitinti dangos juostos kraštų ant užleidimų, atskirai formuojant siūles (užlydant sujungimus).(pvz. nuotrauka Nr.5)

Teisinga kryptimi, vienodu intensyvumu ir tolygiai, per visą plotį kaitinant (siūlės-užlaidos vietoje kaitinkite šiek tiek intensyviau) ritinį ir jį ritant vėzdo-trauklės pagalba, apatinėje ritinio dalyje susikaupusi karšto bitumo masė (~0,5kg) „bitumo banga“ pasiskirstys tolygiai ir per jungimosi siūlę išsilies (0,5-1,5cm) ant šalia esančios hidroizoliacinės dangos juostos, nes pats ritinio svoris, kuris dengimo metu bus nuo ~40kg iki 5kg, spaus lakšto apačioje esančią, skystą,

karštą bitumo masę (pvz. nuotrauka Nr.6).

Ritinio kreipimosi kryptį reguliuokite (valdykite) taip pat vėzdą-trauklės pagalba, traukdami ritinį traukle už dešinės ar kairės ritinio dalies.

Pabaigus prilydyti hidroizoliacinę ritinį juostą, ant jos lipti rekomenduojama ne anksčiau kaip po 5-15 min. (priklausomai nuo aplinkos temperatūros), nes didelis kiekis (5,5-5,8kg/m²) gausiai SBS polimerais prisotinto RENOBIT Ultra bitumo, dar kurį laiką išlieka karštas ir minkštas, o hidroizoliacinės dangos juostos sukibimas su paviršiumi išlieka nestabilus ir gali pasislinkti.

Netolygiai kaitinant bei traukiant ritinį, laipiojant ant ką tik prilydytos arba lydamos ritinio juostos galime gauti tokį rezultatą:(pvz. nuotrauka Nr.7)

Hidroizoliacinių juostų sujungimai ir ištryškusio bitumo siūlė ("bitumo banga") formuojama-koreguojama volelio pagalba, spaudžiant dangos juostos užlaidos vietą (85-100mm). Stogdengys su voleliu lengvu žingsniu (atsargiai) eina anksčiau prilydyta ritinio juosta ir priklausomai nuo norimos suformuoti ištryškusio bitumo siūlės pločio (storio), koreguoja volelio spaudimo į dangos paviršių intensyvumą.(pvz. nuotrauka Nr.8)

Ištryškusio bitumo siūlę, po hidroizoliacinės juostos prilydymo, priklausomai nuo aplinkos temperatūros, galima koreguoti laikotarpyje iki 3 min.