



## AQUADUO 822

Dvikomponentė elastinga polimercementinė hidroiziacija

**Paskirtis:**

Dviejų komponentų polimer-cemento hidroiziacija terasoms, balkonams ir vonios kambariams, virtuvėms ir kt.

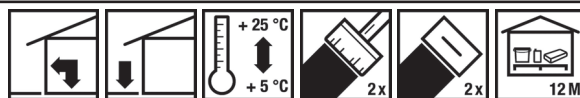
Jis taip pat tinka požeminių pastato dalių (rūsių, pamatų), atraminių sienų ir betoninių elementų, turinčių sąlytį su gruntiniais vandenimis, bei baseinų ir vandens talpų hidroiziacijai.

Skirtas hidroiziacijai patalpose ant tokių paviršių kaip betonas, cemento-kalkių tinkai, gipso pagrindai, grindų mišiniai, taip pat šildomoms grindims ir kt.

Mišinys yra labai atsparus spaudimui vandeniui, pasižymi dideliu elastingumu, puikiai dengia įtrūkimus ir plyšius, kurių plotis siekia iki 0,75 mm. Saugo betoną ir armuojančias konstrukcijas nuo korozijos, sukeltos sieros, chloro ir anglies dioksido junginių.

**Savybės:**

- Visiškai nelaidus vandeniui
- Didelio elastingumo
- Atsparus vandeniui
- Atsparus šalčiui
- Terasoms ir baseinams
- Cokolio hidroizoliavimui
- Nereikia sutvirtinančio armavimo tinklelio
- Atsparus UV spinduliams

**Naudojimas:****Techniniai duomenys:**

| Prekės kodas      | 425707                    | 425706       | 425708       |
|-------------------|---------------------------|--------------|--------------|
| Pakuotės tipas    |                           |              |              |
| Kiekis pakuotėje  | 10,7 kg                   | 16 kg        | 32 kg        |
| Vienetai paletėje | 24 vnt./pal.              | 24 vnt./pal. | 20 vnt./pal. |
| Spalva            | Pilkas                    |              |              |
| Sąnaudos          | 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm |              |              |

**Kiti techniniai duomenys:**

**Tinkamumo laikas sumaišius:** 60 minučių

**Pradinis sukietėjimo laikas:** 60 minučių

**Rekomenduojamas vieno sluoksnio storis:** iki 2 mm

**Rekomenduojamas bendras dangos storis:** 2-4 mm (storis priklauso nuo izoliacijos tipo)

**Minimalus sluoksnių skaičius:** 2

**Atsparumas temperatūrai:** nuo -30 °C iki +60 °C

**Sukibimas su betonu:** ≥ 0,5 N/mm<sup>2</sup>

**Sukibimas su betonu po vandens poveikio:** ≥ 0,5 N/mm<sup>2</sup>

**Sukibimas su betonu po užšaldymo ir atšildymo ciklų:** ≥ 0,5 N/mm<sup>2</sup>

**Atsparus vandeniui esant slėgiui:** ≥ 0,5 N/mm<sup>2</sup>

**Tirpus chromo VI kiekis:** ≤ 0,0002%

**Sudėtis:**

- Portlandcementis
- Mineraliniai užpildai
- Modifikuojantys priedai
- Komponentas B - polimero dispersija

**Pagrindas:**

Betono pagrindas turi būti sendintas bent 3 mėnesius, cemento ir kalkių-cemento tinkai, cementinės besiūlės grindys bent 4 savaites. Labai sugeriančius paviršius gruntuoti giluminiu gruntu GRUNTOLIT-W 301. Esant aukštai temperatūrai, pagrindą rekomenduojama suvilgyti vandeniu.



## AQUADUO 822

Dvikomponentė elastinga polimercementinė hidroiziacija

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pagrindo paruošimas:</b>  | <p><b>Betonas, gelžbetonis:</b> Sudrėkinti vandeniu, o esant dideliame įgeriamumui, gruntuoti GRUNTOLIT-W 301</p> <p><b>Cementiniai tinkai:</b> Sudrėkinti vandeniu, o esant dideliame įgeriamumui, gruntuoti GRUNTOLIT-W 301</p> <p><b>Kalkinis - cementinis tinkas:</b> Gruntuoti su GRUNTOLIT-W 301</p> <p><b>Betoninės grindys:</b> Sudrėkinti vandeniu, o esant dideliame įgeriamumui, gruntuoti GRUNTOLIT-W 301</p> <p><b>Akytojo betono elementai:</b> Gruntuoti su GRUNTOLIT-W 301</p> <p><b>Plytos ir keramikos bei silikatiniai blokėliai:</b> Gruntuoti su GRUNTOLIT-W 301</p> <p><b>Gipso kartono plokštės:</b> Gruntuoti su GRUNTOLIT-SG 302</p>                                                                                                                                                                  |
| <b>Paruošimas:</b>           | <p>Produktas paruoštas rinkiniais, kurie palengvina atskirų ingredientų maišymą ir dozavimą. Galimi šie rinkiniai: 10,7 kg rinkinys, kuriame yra 2 maišai po 4 kg sauso ingrediento ir 2,7 kg skysto ingrediento; 16,0 kg yra 3 maišai sauso ingrediento, po 4 kg, ir skysto ingrediento, kurio kiekis yra 4,0 kg. Ant skysto komponento pakuotės yra skalė, palengvinanti dozavimą, atsižvelgiant į sauso komponento pakuotę: 8 kg skysto komponento ir 24 kg sauso komponento.</p> <p>Sudėtinę dalį B supilti į indą ir pilant sudėtinę dalį A nuolat maišyti lėtai maišykle iki vienalytės masės be gumulėlių susidarymo. Palaukti 5-10 minučių ir vėl išmaišyti.</p>                                                                                                                                                       |
| <b>Naudojimas:</b>           | <p>Paruoštą skiedinį reikia tepti ant izoliuojamo paviršiaus teptuku, voleliu arba plienine mentele sluoksniais, kurių storis priklauso nuo atliekamos hidroiziacijos tipo.</p> <p>Antrą sluoksnį tepti sukietėjus pirmajam, kad galima būtų užlipti ant dangos ir tęsti darbus, ne anksčiau kaip po 4-5 valandų. Kiekvieno sluoksnio storis neturėtų būti didesnis nei 2 mm. Ypač atidžiai reikia izoliuoti kampus, kraštus ir suapvalintus paviršius. Keraminės plyteles galima kloti po 3 dienų naudojant elastingą mišinį. Sąnaudos priklauso nuo iziacijos tipo: lengvoji iziacija - rekomenduojamas storis 2 mm - sąnaudos 3 kg/m<sup>2</sup>; vidutinė iziacija - rekomenduojamas storis 2,5 mm - sąnaudos 3,7 kg/m<sup>2</sup>; sunkioji iziacija - rekomenduojamas storis 3,0 mm - sąnaudos 4,5 kg/m<sup>2</sup>.</p> |
| <b>Naudojimo sąlygos:</b>    | <p>Darbo metu aplinkos, pagrindo ir medžiagos temperatūra turi būti tarp +5 °C ir +25 °C. Pagrindas turi būti lygus, tvirtas, stabilus, sausas ir nuvalytas nuo nešvarumų, galinčių sumažinti sandarinimo masės sukibimą. Labai sugeriančius paviršius gruntuoti giluminiu gruntu GRUNTOLIT-W 301. Pagrindo nelygumus, didesnius nei 0,75 mm, užglaistyti išlyginamuoju mišiniu arba kitu pagrindu tinkamu remonto mišiniu. Ypač atidžiai reikia paruošti kraštus (sienų ir grindų sandūros); šiose vietose būtina panardinti sandarinimo juostas ir kampuočius arba suapvalinti (ne mažesnis kaip 3 cm spindulys).</p>                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Pastabos:</b>             | <p>Darbo metu ir šviežiai užteptą mišinį saugoti 3 dienas nuo neigiamo atmosferos poveikio (intensyvios saulės šviesos, lietaus, šalčio ir vėjo).</p> <p>Venkite kontakto su oda ir apsaugokite akis. Išsamias instrukcijas galite rasti saugos duomenų lape.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Sandėliavimas:</b>        | <p>Iki 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, sandariai uždarytoje pakuotėje nuo + 5 °C iki + 25 °C temperatūroje, vaikams nepasiekiamoje vietoje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, atokiau nuo šilumos šaltinių ir atviros ugnies. Jį galima gabenti bet kokia transporto priemone, ne žemesnėje kaip + 5 °C temperatūroje. Jam netaikomos AGS taisyklės.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Bendroji informacija:</b> | <p>Mes prisiimame atsakomybę už mūsų produkto kokybę ir tinkamumą naudoti pagal paskirtį. Pateikdami darbų atlikimo metodiką mes remiamės bandymais ir praktiniais įgūdžiais. Vis gi, tai yra tik bendrinio pobūdžio nurodymai ir rekomendacijos nesuteikiančios garantijos atliktų darbų kokybei, kadangi, atskirais atvejais, reikalingas objekto statybinių-fizikinių savybių įvertinimas, taip pat neturime įtakos darbų atlikimui, todėl atliekant darbus būtina tinkamai įvertinti situaciją, reikalui esant patiems atlikti bandymus.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                               |