



# CALIBRO PLUS EVAPORATION



DRĖGMEI ATSPARIOS RESTAURAVIMO  
SISTEMOS



## PRODUKTO APRAŠYMAS

CALIBRO PLUS EVAPORATION – tai sausinimo sistema, skirta drėgnų sienų tinkui renovuoti tiek patalpose, tiek lauke.

Jį sudaro du sausinantys išlyginamieji komponentai CALIBRO RINZAFFO ir CALIBRO P.E. INTONACO, kurie turi būti naudojami paeiliui.

## KUR JIS NAUDOJAMAS

- Mūras, kuriame dėl kapiliarinio pakilimo reiškinių atsiranda drėgmė ir kaupiasi druskos
- Antikondensacinio tinko įrengimas

## NAUDA

- Tinka bet kokio tipo mūrai dengti
- Garantuoja sveiką ir stabilų atstatymą laikui bėgant
- Jis slopina bet kokios formos kondensacijos vystymąsi
- Taip pat pritaikytas mašinai
- Tinka naudoti tiek viduje, tiek lauke

## PARUOŠIMAS IR TAIKYMAS

---

Paruošimo ir montavimo duomenys taikomi įprastoms aplinkos sąlygoms (temperatūra +20 °C; santykinis oro drėgnumas 60 %).

### Paviršiaus paruošimas

Pašalinkite esamą tinką iki 50–100 cm virš didžiausio matomo pakilimo linijos.

Pašalinkite visas laisvas, trupančias dalis, kurios trukdo tolygiai sukibti su pagrindu.

Esant didelei druskų koncentracijai, toliau grandykite arba valykite šepetiu iki mūro šerdies.

Jei yra nusidėvėjusių mūro dalių, jos turi būti pašalintos ir pakeistos nauja medžiaga.

### Mišinio paruošimas ir naudojimas

Abu CALIBRO P.E. sistemos komponentai gali būti maišomi naudojant maišytuvą su būgnu arba planetinį maišytuvą.

CALIBRO RINZAFFO taip pat galima maišyti naudojant maišymo gręžtuvą.

Drėgmės šalinimo sistema dengiama dviem sekančiais sluoksniais taip:

#### Pirmas sluoksnis CALIBRO RINZAFFO

##### Tešlos paruošimas

Į veikiančią betono maišyklę arba planetinį maišytuvą įpilkite 6 l vandens (lygu 24 % masės), tada lėtai įpilkite CALIBRO RINZAFFO ir maišykite 3–5 minutes, kol mišinys taps kreminės konsistencijos.

Panašiai reikėtų elgtis ir maišant grąžtu su plaktuvu, įpilant į indą 6 l vandens ir lėtai įpilant gaminio CALIBRO RINZAFFO, maišant 2–3 minutes vidutiniu greičiu, kol gaunamas kreminės konsistencijos mišinys.

##### Taikymas

Atlikite prevencinius ertmių užpildymo ir paviršiaus lyginimo darbus, o po to – tepkite tinko sluoksnį, sukurdami ne mažesnį kaip 5 mm storio tolygų sluoksnį.

CALIBRO RINZAFFO paviršius turi būti šiurkštus, kad CALIBRO P.E. INTONACO geriau sukibtų.

#### Antrasis sluoksnis CALIBRO P.E. INTONACO

Užtepkite CALIBRO P.E. INTONACO, kitą dieną po CALIBRO RINZAFFO užtepimo, ne mažiau kaip 2 cm storio.

Jei storis didesnis nei 3 cm, tepkite keliais sluoksniais, ne mažesniu kaip 24 valandų intervalu; rekomenduojama pagrindo sluoksnio paviršių nugruntuoti, kad kitas sluoksnis geriau sukibtų.

Jei mūras yra daugiau kaip 3–4 cm išsikišęs, o tinko storis nevienodas, reikia sukurti pirmąjį išlyginamojo tinkavimo sluoksnį, į kurį rekomenduojama įterpti REVOMAT tinklėlį (žr. atitinkamą techninių duomenų lapą), pritvirtintą prie mūro su CONNETTORI 20 (žr. atitinkamą techninių duomenų lapą).

##### Tešlos paruošimas

Į veikiančią betono maišyklę arba planetinį maišytuvą įpilkite 5 l vandens (25 % masės) ir lėtai įpilkite gaminio CALIBRO P.E. INTONACO maišykite bent 5 minutes, kol mišinys taps kreminės konsistencijos.

##### Taikymas rankomis

Tinko sluoksnį užtepkite išlygindami, naudodami reguliatorius arba lentjuostas, kad išlaikytumėte storį ir nesuspaustumėte gaminio.

##### Purškimo naudojimas

Atskirai sumaišius produktą, jį galima tepti tinkavimo mašina su išlyginimo antgaliu.

Todėl iš anksto sumaišytą betono maišyklės arba planetinio maišytuvo tinką supilkite į tinkavimo mašinos pakrovimo bunkerį.

Užtepkite tinko sluoksnį purkšdami, stengdamiesi optimizuoti naudojamo oro kiekį pagal skiedinio srautą, kurį leidžia tinkavimo mašina.

### Paviršiaus apdaila

Apdailos darbai turi būti atliekami sukietėjus bent po 14 dienų X-LIME ir PAINT AIR (žr. atitinkamus duomenų lapus) arba dažais, kurie iš esmės nekeičia CALIBRO P.E. sistemos pralaidumo orui savybių.



Nuorodos rasite [www.volteco.com](http://www.volteco.com)

## VARTOJIMAS IR DERLIS

CALIBRO RINZAFFO:  $6 \div 6,5$  kg/m<sup>2</sup> vienam 0,5 cm storiui, priklausomai nuo pagrindo šiurkštumo.

CALIBRO P.E. INTONACO:  $9 \div 9,5$  kg/m<sup>2</sup> vienam cm storiui, priklausomai nuo pagrindo šiurkštumo.

## PAKAVIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

CALIBRO RINZAFFO ir CALIBRO P.E. INTONACO pakuojami atitinkamai į 25 kg ir 20 kg maišus.

Produktai turi būti laikomi sausoje, nuo saulės ir drėgmės apsaugotoje vietoje.

Originalioje pakuotėje CALIBRO PLUS EVAPORATION gali būti laikomas 18 mėnesių.

## ĮSPĖJIMAI – SVARBIOS PASTABOS

Nepilkite vandens, kad pailgintumėte naudojimo laiką.

Jei gaminys naudojamas su apsaugos nuo kondensacijos funkcija, pasirinkite tinkamą patalpą, kuriose naudojama sistema, vėdinimu.

Paruošimo ir montavimo duomenys taikomi įprastoms aplinkos sąlygoms (temperatūra +20 °C; santykinis oro drėgnumas 60 %).

Dėl nevienalyčių pagrindų ir kintamo skiedinio storio kreipkitės į „Volteco“ techninę tarnybą.

## FIZINĖS IR TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS "RINZAFFO"

| Konkrečių                         | Vertybės                               |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Aspektas                          | tamsiai pilki milteliai                |
| Tešlos konsistencija              | putojantis                             |
| Didžiausias bendras dydis         | 2,4 mm                                 |
| Darbo laikas +20 °C temperatūroje | 30'                                    |
| Naudojimo temperatūra             | da +5 °C a +30 °C                      |
| Mišinio santykis                  | 100 dalių miltelių<br>24 dalys vandens |

| Parametrai priklauso nuo įmonės kokybės kontrolės | Bandymo metodas | Vertybės                                       |
|---------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------|
| Mišinio tūrinis tankis                            | UNI EN 1015-6   | < 1,6 kg/l                                     |
| Oro turinys                                       | UNI EN 1015-7   | > 15%                                          |
| Suspaudimo stiprumas<br>7 dienos<br>28 dienos     | UNI EN 1015-11  | > 5 N/mm <sup>2</sup><br>> 6 N/mm <sup>2</sup> |
| Sukibimas su atrama                               | UNI EN 1015-12  | > 0,5 N/mm <sup>2</sup>                        |

## FIZINĖS IR TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS "INTONACO"

| Konkrečių                         | Vertybės                               |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Aspektas                          | šviesiai pilkos spalvos milteliai      |
| Tešlos konsistencija              | tiksotropinis                          |
| Naudojimo temperatūra             | da +5 °C a +30 °C                      |
| Didžiausias bendras dydis         | 1,2 mm                                 |
| Darbo laikas +20 °C temperatūroje | 30'                                    |
| Šilumos laidumas (UNI EN 1745)    | 0,35 W/mK (lentelės vertė)             |
| Reakcija į ugnį (UNI EN 13501-1)  | Klasė A1                               |
| Mišinio santykis                  | 100 dalių miltelių<br>25 dalys vandens |

| Parametrai priklauso nuo įmonės kokybės kontrolės | Bandymo metodas | Vertybės       |
|---------------------------------------------------|-----------------|----------------|
| Tiriamasis tūrinis tankis                         | UNI EN 1015-10  | 0,9÷1,2 kg/l   |
| Mišinio tūrinis tankis                            | UNI EN 1015-6   | 0,95÷1,15 kg/l |
| Oro turinys                                       | UNI EN 1015-7   | > 30%          |
| Vandens garų laidumo koeficientas $\mu$           | UNI EN 1015-19  | < 15           |

| Parametrai priklauso nuo įmonės kokybės kontrolės | Bandymo metodas | Vertybės                                             |
|---------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------|
| Suspaudimo stiprumas po 28 dienos                 | UNI EN 1015-11  | < 5 N/mm <sup>2</sup> (CS II kategorija)             |
| Sukibimas su atrama                               | UNI EN 1015-12  | Sukibimas: > 0,1 N/mm <sup>2</sup> (B tipo plyšimas) |
| Kapiliarinis vandens sugėrimas                    | UNI EN 1015-18  | > 0,3 kg*m <sup>-2</sup> *h <sup>-0.5</sup>          |

Pateikti duomenys gauti laboratorijoje esant +20 °C ir 60% santykinei oro drėgmei

## PAŽIŪRĖKITE VAIZDO ĮRAŠUS IR PERSKAITYKITE IŠSAMIĄ INFORMACIJĄ

Saugos duomenų  
lapai

Eksplotacinių  
savybių deklaracija

Specifikacijos  
punktai

Techniniai  
diagramos ir DOP

EPD deklaracija

YouTube vaizdo  
įrašas



## SAUGOS

Žiūrėkite atitinkamą saugos duomenų lapą.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>CE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>VOLTECO S.p.a</b><br>Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (I) |
| <b>05</b><br><b>DOP 0012</b><br><b>EN 998-1:2004</b><br><b>CALIBRO P.E. INTONACO</b><br>Skiedinys išorės ir vidaus tinkavimui - skiedinys renovacijai R tipas                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                            |
| Reakcija į ugnį: A1 Klasė<br>Tariamasis tūrinis tankis: 0,9÷1,2 kg/l<br>Suspaudimo stiprumas: CSII Klasė<br>Sukibimas: ≥ 0,1 N/mm <sup>2</sup> (B tipo plyšimas)<br>Kapiliarų absorbcija: ≥ 0,3 kg/m <sup>2</sup> (po 24 valandų)<br>Garų pralaidumo koeficientas: ≤ 15 μ<br>Šilumos laidumas (lentelės vertė): 0,35 W/mK<br>Oro turinys: > 30%<br>Mišinio tūrinis tankis: 0,95÷1,15 kg/l<br>Pavojingos medžiagos: žiūrėkite saugos duomenų lapus |                                                                            |

## AUTORIŲ TEISĖS

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.

Šiame dokumente esanti informacija, vaizdai ir tekstai yra išimtinė „Volteco S.p.A.“ nuosavybė.

Jie gali keistis bet kada be išankstinio įspėjimo.

Naujausias šio ir kitų dokumentų (specifikacijų, brošiūrų ir kt.) versijas galima rasti adresu [www.volteco.com](http://www.volteco.com).

Vertimo atveju tekste gali būti techninių ir kalbinių netikslumų.

## TEISINĖS PASTABOS

---

Pastaba pirkėjui/montuotojui:

Šis „Volteco S.p.A.“ pateiktas dokumentas skirtas tik pirkėjui ir (arba) naudojančiam asmeniui.

Neatsižvelgiama į būtiną individualų darbinį kontekstą, kurio „Volteco S.p.A.“ bet kuriuo atveju neišmano.

Tai nepakeičia ir nepratęsia gamintojo „Volteco S.p.A.“ įsipareigojimų.

Jis gali keistis, todėl prieš kiekvieną naudojimą naudotojas privalo jį atnaujinti, pasikonsultavęs su [www.volteco.com](http://www.volteco.com).

Pirmiau pateikti paaiškinimai taikomi ir iki pardavimo, ir po jo teikiamai techninei ir (arba) komercinei pardavimo tinklo informacijai.