



CALIBRO NHL

PRODUKTO APRAŠYMAS

CALIBRO NHL yra tinkas, kurio pagrindą sudaro natūralios hidraulinės kalkės NHL pagal EN 459, suderinamas su aplinkosaugos reikalavimais, tinka visų tipų drėgnam mūrui nuo drėgmės, druskų ir kondensato poveikio lauke ir patalpose apdoroti.



KUR JIS NAUDOJAMAS

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

NAUDA

- Produktas, kurio pagrindą sudaro NHL natūralios kalkės pagal EN 459
- Ekologiškas suderinamumas
- Du viename: Rinzafo ir Intonaco viename tirpale
- Taip pat pritaikytas mašinai
- Tinka naudoti tiek patalpose, tiek lauke; užtikrina sveiką ir stabilų restauravimą laikui bėgant
- Skirta visų rūšių darbams ir istorinę bei meninę vertę turinčio mūro rekonstrukcijai
- Jis slopina bet kokios formos kondensacijos vystymąsi
- Tinka bet kokio tipo mūrui dengti

PARUOŠIMAS IR TAIKYMAS

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

Atlikite prevencinius darbus, kad užpildytumėte ertmes ir išlygintumėte paviršius. CALIBRO NHL tepamas dviem vienas po kito sekančiais sluoksniais, toliau nurodytais būdais:

Pirmasis šiurkštus sluoksnis

Grubus kailis turi būti atliekamas pagal vieną iš šių parinkčių:

- Jei naudojama ant drėgno mūro, kuriame nėra didelio druskų kiekio, mažiausiai 5 mm storio sluoksnį reikia tepti sumaišant maišelį CALIBRO NHL su 6 l vandens (30 % masės), naudojant gražtą, ne ilgiau kaip 3-4 minutes ir, bet kokiu atveju, tol, kol gaunamas vienytiškas mišinys be gumulėlių
- Jei produktas naudojamas ant drėgno mūro su akivaizdžiu ir dideliu druskų kiekiu arba jei produktas naudojamas antikondensaciniais tikslais, arba jei pagrindas nesugeriantis, pirmą tvirtinimo sluoksnį



reikia atlikti naudojant CALIBRO RINZAFFO (žr. atitinkamą techninių duomenų lapą)

Antrasis gipso sluoksnis

CALIBRO NHL užtepkite kitą dieną po to, kai užtepėte ne plonesnį kaip 2 cm sluoksnį.

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

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

Tešlos paruošimas

CALIBRO NHL galima maišyti naudojant grąžtą su plaktuvu, betono maišyklę arba planetinį maišytuvą.

Jei maišoma plaktuvu, į paruošimo indą supilkite 5 l vandens (25 % masės), tada lėtai įpilkite CALIBRO NHL ir maišykite mažiausiai 3–4 minutes, kol mišinys taps kreminės konsistencijos.

Maišydami betono maišytuvu arba planetiniu maišytuvu, į ąsotį supilkite 5 l vandens ir lėtai pilkite CALIBRO NHL, maišydami mažiausiai 7 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.

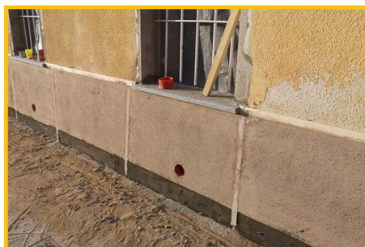
Taip pat galima purkšti naudojant specialią nepertraukiamo maišymo tinko mašiną.

Tokiu atveju, laikykitės tinkavimo mašinos gamintojo nurodymų, kurie turi užtikrinti, kad į mišinį patektų pakankamas oro kiekis, prireikus naudojant specialias turbinines sistemas.

Bet kuriuo atveju, patikrinkite, ar mašina tinkama naudoti, atlikdami preliminarius bandymus arba pasikonsultuodami su tinkavimo mašinos gamintoju ir (arba) „Volteco“ technine tarnyba.

Paviršiaus apdaila

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



Nuorodos rasite www.volteco.com

VARTOJIMAS IR DERLIS

CALIBRO NHL sutvirtinimo sluoksnis: 5–5,5 kg/m² 0,5 cm storiui, priklausomai nuo pagrindo šurkštumo.
CALIBRO NHL: 10,5–11 kg/m² vienam cm storiui, priklausomai nuo pagrindo šurkštumo.

PAKAVIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

CALIBRO NHL yra supakuotas į 20 kg maišus.
Produktai turi būti laikomi sausoje, nuo saulės ir drėgmės apsaugotoje vietoje.

ĮSPĖJIMAI – SVARBIOS PASTABOS Nepilkite vandens, kad pailgintumėte naudojimo laiką.

Jei gaminyje naudojamas su apsaugos nuo kondensacijos funkcija, pasirūpinkite tinkamu patalpų, kuriose naudojama sistema, vėdinimu.

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

FIZINĖS IR TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS



| Konkrečių | Vertybės |
|-----------------------------------|--|
| Aspektas | lazdyno riešutų spalvos milteliai |
| Tešlos konsistencija | tiksotropinis |
| Naudojimo temperatūra | da +5 °C a +30 °C |
| Darbo laikas +20 °C temperatūroje | 30' |
| Didžiausias bendras dydis | 1,2 mm |
| Šilumos laidumas (UNI EN 1745) | 0,4 W/mK (lentelės vertė) |
| Reakcija į ugnį (UNI EN 13501-1) | Klasė A1 |
| Mišinio santykis | 100 dalių miltelių 25 dalys vandens |

| Parametrai priklauso nuo įmonės kokybės kontrolės | Bandymo metodas | Vertybės |
|---|---|---|
| Tiriamasis tūrinis tankis | UNI EN 1015-10 | 1,1÷1,2 kg/l |
| Mišinio tūrinis tankis | UNI EN 1015-6 | 1,25÷1,35 kg/l |
| Oro turinys | UNI EN 1015-7 | > 28% |
| Vandens garų laidumo koeficientas μ | UNI EN 1015-19 | < 15 |
| Suspaudimo stiprumas po 28 dienas | UNI EN 1015-11 | < 5 N/mm ² (CS II kategorija) |
| Sukibimas su atrama | UNI EN 1015-12 | Sukibimas: > 0,1 N/mm ² (FP A tipo plyšimas) |
| Kapiliarinis vandens sugėrimas | UNI EN 1015-18 | > 0,3 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5} |
| Savybė | Sertifikavimo | |
| Aplinkosaugos produkto deklaracija 0298 (EPD) | EPDItaly 0298 (30/05/2027) www.epditaly.it | |

SAUGOS

Žiūrėkite atitinkamą saugos duomenų lapą.

| | |
|--|--|
| | VOLTECO S.p.a Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (I) |
| 13 DOP 0014 EN 998-1:2004 CALIBRO NHL Skiedinys išorės ir vidaus tinkavimui - skiedinys renovacijai R tipas | |
| Reakcija į ugnį: A1 Klasė Tiriamasis tūrinis tankis: 1,1÷1,2 kg/l Suspaudimo stiprumas: CSII Klasė Sukibimas: $\geq 0,1$ N/mm ² (FP A tipo plyšimas) Kapiliarų absorbcija: $\geq 0,3$ kg/m ² (po 24 valandų) Garų pralaidumo koeficientas: ≤ 15 μ Šilumos laidumas (tabelinė vertė): 0,4 W/mK Oro turinys: > 28% Mišinio tūrinis tankis: 1,25÷1,35 kg/l 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.
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 ją atnaujinti, pasikonsultavęs su



CALIBRO NHL



www.volteco.com.

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

