



CALIBRO NHL



DRĖGMEI ATSPARIOS RESTAURAVIMO
SISTEMOS



PRODUKTO APRAŠYMAS

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

KUR JIS NAUDOJAMAS

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

NAUDA

- Produktas, kurio pagrindą sudaro NHL natūralios kalkės pagal EN 459
- Ekologiškas suderinamumas
- Du viename: Rinzaffo 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 mūriui dengti

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

Atlikite prevencinius darbus, kad užpildytumėte ertmes ir išlygintumėte paviršių.

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 grąžtą, ne ilgiau kaip 3•4 minutes ir, bet kokių atveju, tol, kol gaunamas vienvalytis 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 nugruntuoti, 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 tinklėlį (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.

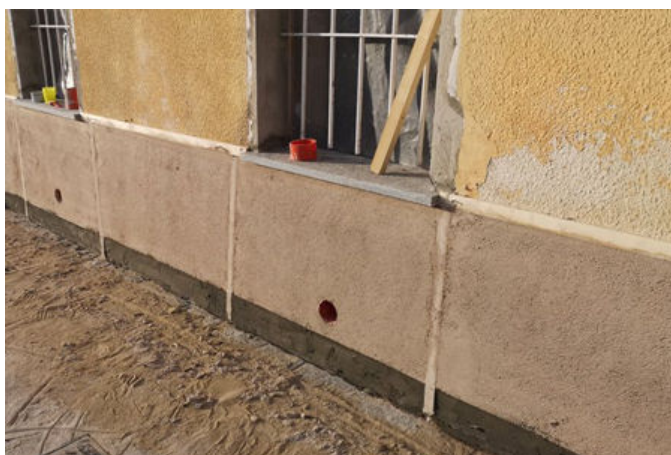
Taip pat galima purkšti naudojant specialią nepertraukiamo maišymo tinko mašiną.

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 preliminarinius 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

CALIBRE NHL sutvirtinimo sluoksnis: 5–5,5 kg/m² 0,5 cm storiui, priklausomai nuo pagrindo šiurkštumo.

CALIBRO NHL: 10,5÷11 kg/m² vienam cm storiui, priklausomai nuo pagrindo šiurkštumo.

PAKAVIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

CALIBRO NHL yra supakuotas į 20 kg maišus.

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

Originalioje pakuotėje CALIBRO NHL gali būti laikomas 18 mėnesių.

ĮSPĖJIMAI – SVARBIOS PASTABOS

Nepilkite vandens, kad pailgintumėte naudojimo laiką.

Jei gaminyš 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 %).

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 dienos	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

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

PAŽIŪRĖKITE VAIZDO ĮRAŠUS IR PERSKAITYKITE IŠSAMIĄ INFORMACIJĄ

Saugos duomenų Eksploatacinių Specifikacijos Techniniai EPD deklaracija YouTube vaizdo



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 Tariamasis tūrinis tankis: 1,1÷1,2 kg/l Suspaudimo stiprumas: CII Klasė Sukibimas: $\geq 0,1 \text{ N/mm}^2$ (FP A tipo plyšimas) Kapiliarų absorbcija: $\geq 0,3 \text{ kg/m}^2$ (po 24 valandų) Garų pralaidumo koeficientas: $\leq 15 \mu$ 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 jį atnaujinti, pasikonsultavęs su www.volteco.com.

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