



CALIBRO NHL

PERSHKRIM I PRODUKTIT

CALIBRO NHL është një suva e bazuar në gëlqere hidraulike natyrale NHL sipas EN 459, eko-përputhshme, e përshtatshme për trajtime kundër lagështirës, kundër kripës dhe kundër kondensimit në të gjitha llojet e muraturës së lagur, si jashtë ashtu edhe brenda.



APLIKIMI I PRODUKTIT

- Muratura ku është e dukshme lagështira dhe mbledhje kripash që rrjedhin nga fenomene të ngritjes kapilare
- Realizim i suvave kundër-kondensimit

PERFITIMET

- Produkt me baze gëlqere natyrore NHL sipas EN 459
- Ekologjikisht i përputhshëm
- 2 në 1: Llac i hollë dhe Suva në një zgjidhje të vetme
- I aplikueshëm edhe me makine
- I përshtatshëm për përdorimin e brendshëm dhe të jashtëm; garanton një rimekembje të plote dhe të qëndrueshme në kohë
- E vlefshme për të gjitha format e nderhyrjes dhe për rindertimin e mureve me vlerë të lartë historike dhe artistike
- Nuk lejon formimin e fenomeneve kondensuese
- I përshtatshëm për të mbuluar çdo lloj muri

PERGATITJA DHE VENDOSJA NE PUNE

Të dhënat e përgatitjes dhe instalimit i referohen kushteve normale mjedisore (temperatura +20°C; lagështia relative 60%).

Pergatitja e sipërfaqeve

Hiqni suvane ekzistuese deri në 50 - 100 cm më lartë se linja maksimale e ngjitjes së dukshme.

Hiqni çdo pjesë të parregullt, të shkrifet që nuk lejon aderimin e njëtrajtshëm mbi suport.

Në prani të një përqendrimi të lartë të kripës, procedoni me gërryerje ose fshirje deri në të gjalle të muratues.

Kur del në pah prania e pjesëve të murit të prishura është e nevojshme heqja dhe ndërimi me material të ri.

Pergatitja e brumit dhe aplikimi

Kryeni aktivitetin paraprak të mbushjes së zgavrave dhe rregulloni sipërfaqen.

Aplikimi i CALIBRO NHL duhet realizuar duke kryer dy shtresa njëra pas tjetres sipas mënyres së



meposhteme:

Shtresa e 1° e ashpër

Veshja e përafërt duhet të kryhet sipas një prej opsioneve të mëposhtme:

- Në rast aplikimi në muraturë të lagur pa sasi të madhe kripërash, aplikoni një spërkatës bashkues me trashësi minimale 5 mm, duke përzier një qese CALIBRO NHL me 6 litra ujë (të barabartë me 30% ndaj peshës) duke përdorur një trap me rrahje për një kohë jo më shumë se 3-4 minuta dhe në çdo rast derisa të përftohet një përzierje homogjene dhe pa gunga
- Në rast aplikimi në mure të lagura me prani të dukshme dhe të lartë kripërash, ose nëse produkti përdoret me funksion kundër kondensimit ose në kushte nënshtrese joabsorbuese, kryeni shtresën e parë ngjitëse duke shtruar CALIBRO RINZAFFO (shih fletën relative të të dhënave teknike)

Shtresa e 2° e suvasë

Aplikoni CALIBRO NHL, nje dite me pas aplikimit te shtreses lidhese, me nje trashesi minimale prej 2 cm.

Për trashësi më të mëdha se 3 cm, aplikoni në më shumë shtresa në një distancë prej të paktën 24 orë nga njëra-tjetra; këshillohet që sipërfaqja e shtresës bazë të ashpërsohet në mënyrë që të optimizohet ngjitja e shtresës tjetër.

Në prani të muraturës me një hidraulik më të madh se 3÷4 cm dhe me trashësi suvatimi jo homogjene, krijoni një shtresë të parë suvaje rregullimi në të cilën rekomandohet të futet rrjeta REVOMAT (shih fletën e të dhënave teknike relative) të fiksuar në muratura me CONNETTORI 20 (shih fletën teknike relative).

Pergatitja e brumit

CALIBRO NHL mund të përzihet duke përdorur trap me rrahje, mikser filxhani ose mikser planetar.

Ne raste perzierje me fruste me frushkull derdhni ne koven e pergatitjes 5 l uje (barabarte me 16% ne peshe) dhe pastaj me ngadale produktin CALIBRO NHL duke e trazuar per te pakten 3-4 minuta derisa te arrini nje brum me konsistence te bute.

Në rastin e përzierjes në një mikser çimentoje ose mikser planetar, hidhni 5 l ujë në gotë dhe më pas ngadalë produktin CALIBRO NHL, duke e përzier për të paktën 7 minuta derisa të përftohet një masë kremoze.

Aplikimi me dore

Kryeni shtresën e suvase duke e rregulluar me nje shtrim te thjeshte duke perdorur regjistra ose stagge per te mbajtur trashesine pa shtypur produktin.

Aplikimi me sperkatje

Është e mundur të aplikohet me një makinë suvatimi me shtizë zbutëse pas përzierjes së produktit veç e veç.

Prandaj, suvanë e përzier më parë hidheni në një mikser çimentoje ose mikser planetar në pleshtin special të ngarkimit të spërkatësit të suvasë.

Kryeni shtresën e suvase nepermjet sperkatjes duke pasur kujdes perdorimin e duhur te sasise se ajrit per tu perdorur ne funksion te mases se llacit te lejuar nga mikseri.

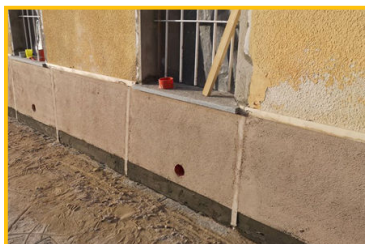
Aplikimi me spërkatje është gjithashtu i mundur duke përdorur një makinë të përshtatshme suvatimi me përzierje të vazhdueshme.

Ne kete rast ndiqni udhezimet e prodhuesit te makines per suvatim, e cila duhet te garantoje nje sasi te mjaftueshme te ajrit te futur ne brume me, nese e nevojshme, edhe perdorimin e sistemeve turbo te duhur.

Kontrolloni ne cdo rast qe makina te jete e pershtatshme me perdorimin nepermjet provave te meparshme ose konsultoni prodhuesin e makines dhe/ose kontaktoni Sherbimin Teknik Volteco

Perkryerja sipërfaqesore

Puna perfundimtare duhet kryer me nje vjetersim te realizuar pas te pakten 14 dite me nje lemues X-LIME dhe piktore PAINT AIR (shiko skedën e saj teknike) ose piktura qe nuk ndryshojne ne thelb karakteristikat e ajrosjes se CALIBRO NHL.





Referenca të disponueshme në www.volteco.com

KONSUMI OSE RENDIMENTI CALIBRO NHL shtrese lidhese: 5÷5,5 kg/m² per 0,5 cm te trashesise ne funksion te vrazhdesise se suportit.
CALIBRO NHL: 10,5÷11 kg/m² per cm te trashesise ne funksion te vrazhdesise se suportit.

PAKETIMI DHE MAGAZINIMI CALIBRO NHL eshte e paketuar ne thesa prej 20 kg.
Magazinimi i produktit duhet te kryehet ne mjedise me te thate te mbrojtur nga dielli dhe nga lageshtira.
CALIBRO NHL në paketimin e tij origjinal ka një jetëgjatësi prej 18 muajsh.

PARALAJMERIME - SHENIME TE RENDESISHME Mos shtoni uje per te zgjatur kohen e perdorimit.
Ne rast se produkti përdoret ne funksion kundër kondensimit parashikoni ajrimin e përshtatshme te lokaleve ne te cilat sistemi aplikohet.
Të dhënat e përgatitjes dhe instalimit i referohen kushteve normale mjedisore (temperatura +20°C; lagështia relative 60%).

KARAKTERISTIKAT FIZIKE DHE TEKNIKE

Vecantia	Vlera
Paraqitja	pluhur ngjyre lajthie
Konsistenca e përzierjes	tiksotropik
Temperatura e aplikimit	nga +5°C në +30°C
Koha e perpunimit ne +20°C	30'
Madhësia maksimale e agregatit	1,2 mm
Percueshmeri termike (UNI EN 1745)	0,4 W/mK (vlera e tabelës)
Reagim ndaj zjarrit (UNI EN 13501-1)	Klasa A1
Raporti i përzierjes	100 pjesë pluhur 25 pjesë ujë

Parametrat i nenshtrohen Kontrollit te Cilesise se Brendshme	Metoda e proves	Vlera
Mase dendesie e dukshme	UNI EN 1015-10	1,1÷1,2 kg/l
Mase dendesie e brumit	UNI EN 1015-6	1,25÷1,35 kg/l
Permbajtja e ajrit	UNI EN 1015-7	> 28%
Koeficienti i pershkrueshmerise se avujve μ	UNI EN 1015-19	< 15
Rezistenca ne ngjeshje ne 28 dite	UNI EN 1015-11	< 5 N/mm ² (kategoria CS II)
Aderim me suportin	UNI EN 1015-12	> 0,1 N/mm ² (prishje e tipit FP A)
Thithja e ujit per kapilaritet	UNI EN 1015-18	> 0,3 kg*m ⁻² *h ⁻⁰⁵

Karakteristikat	Certifikimi
Deklarata e produktit mjedisor 0298 (EPD)	EPDItaly 0298 (30/05/2027) www.epditaly.it

Te dhenat e sjella jane arritur ne laborator ne +20°C dhe 60% U.R.

SIGURIA Referohuni gjithmone Skedes se saj me te Dhenat mbi Sigurine.



CE	VOLTECO S.p.a Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (I)
	13 DOP 0014 EN 998-1:2004 CALIBRO NHL Llac per suva te jashtme dhe te brendshme - Llac per rimekembje te tipit R
Reagim ndaj zjarrit: Klasa A1	
Mase dendesie e dukshme: 1,1÷1,2 kg/l	
Rezistenca ne ngjeshje: Klasa CSII	
Aderim: $\geq 0,1$ N/mm ² (prishje e tipit FP A)	
Thithje kapilare: $\geq 0,3$ kg/m ² (dopo 24h)	
Koefficienti i pershkrueshmerise se avujve: ≤ 15 μ	
Percueshmeri termike (vlera tabelore): 0,4 W/mK	
Permbajtja e ajrit: > 28%	
Mase dendesie e brumit: 1,25÷1,35 kg/l	
Substanca te rrezikshme: Shikoni SDS	

COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - Te gjitha te drejtat te rezervuara.

Informacion, Imazhe dhe tekste e permbajtura ne kete dokument jane pronesi ekskluzive e Volteco S.p.A.

Mund te ndryshoje ne cdo moment pa paralajmerim.

Versionet me te azhornuara te ketij dhe dokumenta te tjera (zera te kapitujve, brochure, tjetere) jane te pranishme ne www.volteco.com.

Ne raste perkthimi tekste mund te permbaje parregullsi teknike dhe gjuhesore.

SHENIME LIGJORE

Shënim per bleresin/instaluesin:

Dokumenti i pranishëm i vene ne dispozicion nga Volteco S.p.A. eshte vetëm mbështetës dhe tregues per bleresin/aplikuesin.

Mos konsidero thellimet te kontekstit te vetëm operativ, te cilit Volteco S.p.A. qëndron ne çdo rast e huaj.

Nuk ndryshon dhe nuk shtrihen detyrimet qe i përkasin prodhuesit Volteco S.p.A.

Mund te ndryshohet ne varësi te te cilave aplikuesi duhet te azhurnohet përpara çdo aplikimi te vetëm duke konsultuar faqen www.volteco.com.

Sqarimet e mësipërme shtrihen në informacionin teknik/tregtar para-post shitjes të rrjetit tregtar.

