



CALIBRO PLUS EVAPORATION

PERSHKRIM I PRODUKTIT

CALIBRO PLUS EVAPORATION - Sistem i heqjes së lagështirës i formuar për restaurimin e suvave mbi muraturat e lagështa në lokale të brendshme dhe të jashtme.

Është i përbërë nga dy komponente ripërterites dhe kundër lagështirës CALIBRO RINZAFFO dhe CALIBRO P.E. INTONACO që duhet të përdoren njëri pas tjetrit.



APLIKIMI I PRODUKTIT

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

PERFITIMET

- I pershtatshëm për të mbuluar çdo lloj muri
- Garanton një rimekembje të plote dhe të qëndrueshme në kohë
- Nuk lejon formimin e fenomeneve kondensuese
- I aplikueshëm edhe me makine
- E vlefshme për përdorime të brendshme dhe të jashtme

PERGATITJA DHE VENDOSJA NE PUNE

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

Përgatitja e sipërfaqeve

Hiqni suvane ekzistuese deri në 50 - 100 cm me lartësi të linjës maksimale të 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 kripes, procedoni me gërryerje ose fshirje deri në të gjallë të muraturës.

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

Përgatitja e brumit dhe aplikimi

Të dy komponentët e sistemit CALIBRO P.E. mund të përzihen duke përdorur një mikser filxhani ose mikser planetar.

CALIBRO RINZAFFO mund të përzihet edhe nepermjet frustes me frushkull.

Sistemi i dehumidifikimit duhet të krijohet duke kryer dy shtresa të njëpasnjëshme sipas metodave të mëposhtme:

Shtresa e 1° CALIBRO RINZAFFO

Përgatitja e brumit

Hidhni 6 litra ujë (barabartë me 24% ndaj peshës) në betonierin ose mikserin planetar në punë dhe më



CALIBRO PLUS EVAPORATION

pas ngadalë produktin CALIBRO RINZAFFO, duke e përzier për 3÷5 minuta derisa të përftohet një përzierje kremoze.

Procedura të njëjte duhet kryer dhe në rastin e përzierjes me perzieres me frushkull duke derdhur 6 uje në një vazo dhe pastaj me ngadale produktin CALIBRO RINZAFFO duke e përzier për 2÷3 minuta me shpejtesi mesatare deri sa të arrihet një brum me konsistencë të bute.

Aplikimi

Kryeni aktivitetin paraprak të mbushjes së zgavrave dhe rregulloni sipërfaqen pra shtresën e rinzafo, duke realizuar një mbulësje të njëtrajtshme të trashësisë minimale prej 5 mm.

Sipërfaqja e CALIBRO RINZAFFO duhet të prezantohet e ashpër për të përmirësuar ngjitjen e CALIBRO P.E. INTONACO.

Shtresë e 2° CALIBRO P.E. INTONACO

Aplikoni CALIBRO P.E. INTONACO, ditën me pas aplikimit të CALIBRO RINZAFFO, me një trashësi 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

Hidhni 5 litra ujë (barabartë me 25% ndaj peshës) në betonierin ose mikserin planetar në punë dhe më pas shtoni ngadalë produktin CALIBRO P.E. INTONACO duke përzier për të paktën 5 minuta derisa të arrihet një brum me konsistencë të bute.

Aplikimi me dorë

Kryeni shtresën e suvase duke e rregulluar me një shtrim të thjeshtë duke përdorur regjistra ose stagge për të mbajtur trashësinë 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 hidhni 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 përdorimin e duhur të sasise së ajrit për të përdorur në funksion të masës së llacit të lejuar nga mikseri.

Shikoni videon e produktit

YOUTUBE VIDEO



Perkryerja sipërfaqesore

Puna përfundimtare duhet kryer me një vjetërsim të realizuar pas të paktën 14 ditë me një lemues X-LIME dhe pikturë PAINT AIR (shiko skedën e saj teknike) ose pikturë që nuk ndryshojnë në thelb karakteristikat e ajrosjes së CALIBRO P.E.



Referenca të disponueshme në www.volteco.com





CALIBRO PLUS EVAPORATION

KONSUMI OSE RENDIMENTI

CALIBRO RINZAFFO: $6 \div 6,5 \text{ kg/m}^2$ per 0,5 cm të trashesise në funksion të vrazhdesise së suportit.
CALIBRO P.E. INTONACO: $9 \div 9,5 \text{ kg/m}^2$ per cm të trashesise në funksion të vrazhdesise së suportit.

PAKETIMI DHE MAGAZINIMI

CALIBRO RINZAFFO dhe CALIBRO P.E. INTONACO janë paketuar në 25 kg dhe 20 kg çanta respektivisht.
Magazinimi i produktit duhet të kryhet në mjedise me të thate të mbrojtur nga dielli dhe nga lageshtira.
CALIBRO PLUS EVAPORATION në paketimin e tij origjinal ka një jetëgjatësi prej 18 muajsh.

PARALAJMERIME - SHENIME TE RENDESISHME

Mos shtoni ujë për të zgjatur kohën e përdorimit.
Në rast se produkti përdoret në funksion kundër kondensimit parashikoni ajrimin e përshtatshme të lokaleve në të cilat sistemi aplikohet.
Të dhënat e përgatitjes dhe instalimit i referohen kushteve normale mjedisore (temperatura $+20^\circ\text{C}$; lagështia relative 60%).
Me nënshtresa heterogjene dhe trashësi të ndryshueshme llaçi, konsultohuni me Shërbimin Teknik Volteco.

KARAKTERISTIKAT FIZIKE DHE TEKNIKE TE LLACIT TE HOLLE

Vecantia	Vlera
Paraqitja	pluhur gri i i erret
Konsistenca e përzierjes	me spërkatje
Madhësia maksimale e agregatit	2,4 mm
Koha e perpunimit në $+20^\circ\text{C}$	30'
Temperatura e aplikimit	nga $+5^\circ\text{C}$ në $+30^\circ\text{C}$
Raporti i përzierjes	100 pjesë pluhur 24 pjesë ujë

Parametrat i nenshtrohen Kontrollit të Çilesise së Brendshme	Metoda e proves	Vlera
Masë dendësie e brumit	UNI EN 1015-6	$< 1,6 \text{ kg/l}$
Permbajtja e ajrit	UNI EN 1015-7	$> 15\%$
Rezistenca në ngjeshje në 7 dite në 28 dite	UNI EN 1015-11	$> 5 \text{ N/mm}^2$ $> 6 \text{ N/mm}^2$
Aderim me suportin	UNI EN 1015-12	$> 0,5 \text{ N/mm}^2$

KARAKTERISTIKAT FIZIKE DHE TEKNIKE TE SUVASE

Vecantia	Vlera
Paraqitja	pluhur gri i qarte
Konsistenca e përzierjes	tiksotropik
Temperatura e aplikimit	nga $+5^\circ\text{C}$ në $+30^\circ\text{C}$
Madhësia maksimale e agregatit	1,2 mm
Koha e perpunimit në $+20^\circ\text{C}$	30'
Percueshmeri termike (UNI EN 1745)	$0,35 \text{ W/mK}$ (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 të Çilesise së Brendshme	Metoda e proves	Vlera
Masë dendësie e dukshme	UNI EN 1015-10	$0,9 \div 1,2 \text{ kg/l}$
Masë dendësie e brumit	UNI EN 1015-6	$0,95 \div 1,15 \text{ kg/l}$
Permbajtja e ajrit	UNI EN 1015-7	$> 30\%$
Koeficienti i pershkrueshmerise së avujve μ	UNI EN 1015-19	< 15
Rezistenca në ngjeshje në 28 dite	UNI EN 1015-11	$< 5 \text{ N/mm}^2$ (kategoria CS II)
Aderim me suportin	UNI EN 1015-12	$> 0,1 \text{ N/mm}^2$ (prishje e tipit B)
Thithja e ujit për kapilaritet	UNI EN 1015-18	$> 0,3 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-05}$





CALIBRO PLUS EVAPORATION

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.

	VOLTECO S.p.a Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (I)
05 DOP 0012 EN 998-1:2004 CALIBRO P.E. INTONACO Llac per suva te jashtme dhe te brendshme - Llac per rimekembje te tipit R	
Reagim ndaj zjarrit: Klasa A1 Mase dendesie e dukshme: 0,9÷1,2 kg/l Rezistenca ne ngjeshje: Klasa CSII Aderim: $\geq 0,1 \text{ N/mm}^2$ (prishje e tipit B) Thithje kapilare: $\geq 0,3 \text{ kg/m}^2$ (dopo 24h) Koeficienti i pershkrueshmerise se avujve: $\leq 15 \mu$ Percueshmeri termike (vlera tabelore): 0,35 W/mK Permbajtja e ajrit > 30% Mase dendesie e brumit: 0,95÷1,15 kg/l Substanca te rrezikshme: Shikoni SDS	

COPYRIGHT

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

Informacion, Imazhe dhe tekstet 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 teksti 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 perkasin 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.

