



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 kripash që rrjedhin nga fenomene të ngritjes kapilare
- Realizim i suvase 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 geryerje ose fshirje deri në të gjalle të muraturës.

Kur del në pah prania e pjeseve të murit të prishura është e nevojshme heqja dhe ndërrimi 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 te njejte duhet kryer dhe ne rastin e perzierjes me perzieres me frushkull duke derdhur 6 uje ne nje vazo dhe pastaj me ngadale produktin CALIBRO RINZAFFO duke e perzier per 2÷3 minuta me shpejtesi mesatare deri sa te arrini nje brum me konsistence te bute.

Aplikimi

Kryeni aktivitetin paraprak te mbushjes se zgavrave dhe rregulloni siperfaqen pra shtresen e rinzafo, duke realizuar nje mbulesë te njetrajtshme te trashesise minimale prej 5 mm.

Siperfaqja e CALIBRO RINZAFFO duhet te prezantohet e ashper per te permirsuar ngjitjen e CALIBRO P.E. INTONACO.

Shtres e 2° CALIBRO P.E. INTONACO

Aplikoni CALIBRO P.E. INTONACO, ditën me pas aplikimit te CALIBRO RINZAFFO, 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

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 te pakten 5 minuta derisa te arrini nje brum me konsistence te bute.

Aplikimi me dore

Kryeni shtresen 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 shtresen 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.

Shikoni videon e produktit

YOUTUBE VIDEO



Perkryerja siperfaqesore

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



Referenca të disponueshme në www.volteco.com



KONSUMI OSE RENDIMENTI

CALIBRO RINZAFFO: $6 \div 6,5 \text{ kg/m}^2$ per 0,5 cm te trashesise ne funksion te vrazhdesise se suportit.
 CALIBRO P.E. INTONACO: $9 \div 9,5 \text{ kg/m}^2$ per cm te trashesise ne funksion te vrazhdesise se 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 te kryehet ne mjedise me te thate te mbrojtur nga dielli dhe nga lageshtira.
 CALIBRO PLUS EVAPORATION në paketimin e tij original 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 $+20^\circ\text{C}$; lageshtia 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 ne $+20^\circ\text{C}$	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 te Cilesise se Brendshme	Metoda e proves	Vlera
Mase dendesie e brumit	UNI EN 1015-6	$< 1,6 \text{ kg/l}$
Permbajtja e ajrit	UNI EN 1015-7	$> 15\%$
Rezistenca ne ngjeshje ne 7 dite ne 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 ne $+20^\circ\text{C}$	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 te Cilesise se Brendshme	Metoda e proves	Vlera
Mase dendesie e dukshme	UNI EN 1015-10	$0,9 \div 1,2 \text{ kg/l}$
Mase dendesie 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 se avujve μ	UNI EN 1015-19	< 15
Rezistenca ne ngjeshje ne 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 per kapilaritet	UNI EN 1015-18	$> 0,3 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$



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: ≥ 0,1 N/mm ² (prishje e tipit B)	
Thithje kapilare: ≥ 0,3 kg/m ² (dopo 24h)	
Koeficienti i pershkrueshmerise se avujve: ≤ 15 μ	
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, tjetet) 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.

