

Zaključni fasadni sloj - malta

ARGACEM ULTRAFINE



Okolju prijazen, iz 100% naravnih materialov

OPIS IZDELKA

Zaključni fasadni sloj zelo fine strukture, (granulacija 0 - 0,1 mm), bele barve. Zmes na osnovi hidravličnega apna z dodanimi mikro kristaliziranimi delci, prah iz marmorja in drugimi posebnimi dodatki, ki omogočajo odlično obdelovalnost za popoln končni izgled. *Argacem Ultrafine* je v celoti izdelan iz naravnih materialov, ki zagotavljajo visok nivo zračnosti i prevodnost za vodno paro.



PORABA

1,5kg/m²



NANOS

Ročno



SUŠENJE

15 dni



PAKIRANJE

25 kg vrečka



PREDNOSTI

- Odlična zračnost in obdelovalnost
- Izreden estetski izgled
- Vsesplošno uporaben, enostaven za delo
- Omogoča izdelavo fine ravne površine, bele barve
- Iz naravnih surovin in apna, ki preprečuje pojav in nastanek plesni
- Razred gorljivosti A1

PODROČJA UPORABE

Fini zaključni sloj za fasade, kjer je zahtevana popolnoma gladka površina. Lahko ostane kot končni sloj na ometu Diathonite Thermoactive 0.37, kot tudi na izsuševalnem ometu Diathonite Deumix +. Dodatno se lahko prevarava z ustrezno fasadno barvo, ustreznih lastnosti Argacem Ultrafine (vprašajte nas za nasvet). Izjemna zračnost in antibakterijska lastnost Argacem Ultrafine materiala zagotavljajo zdravo bivanjsko okolje, ter visoko ugodje bivanja.

TEHNIČNI PODATKI

Poraba	1.0 – 1.5
Stanje izdelka	Mikro zrnat
Barva	bela
Gostota	950 ± 10%
Granulacija	0 – 0,1
Mešanje z vodo	0.40 – 0.45 l/kg 10 - 11 l na vrečo (25 kg)
Minimalna debelina sloja	0.5
Maksimalna debelina sloja	1.0
Maksimalna skupna debelina	2.0
Temperatura pri nanašanju	+5 /+35
Čas med 1. in 2. mešanjem	5
Čas uporabe pripravljene mase	60
Čas sušenja (T=20°C, relativna vlaga 40%)	5 - 7

Lastnosti		Enota	Standard	Rezultat
Paro-prepustnost	$\mu = 8$	-	EN 1015-19	-
Razred gorljivosti	Razred A1	-	EN 13501-1	-
Povprečna kompresijska trdnost po 28 dneh.	$\geq 3,50$	N/mm ²	EN 1015-11	Razred CS III
Povprečna raztezna sila po 28 dneh	$\geq 1,00$	N/mm ²	EN 1015-11	-
Povprečna moč oprijema po 28 dneh na beton(f_u)	$\geq 0,50$	N/mm ²	EN 1015-12	tip B
Vpojnosti kapilarne vlage (C_m)	$\leq 1,90$	kg/m ² min ^{0,5}	EN 1015 - 18	razred WO
Specifična teža sveže malte	1640 ± 15%	kg/m ³	-	-
Specifična teža suhe malte	1250 ± 15%	kg/m ³		
Skladiščenje		12		
Pakiranje		25 kg vreča		

Zgoraj navedeni podatki se lahko spreminjajo glede na specifično aplikacijo tudi pri reguliranih tesnih metodah.

PRIPRAVA PODLAGE

Podlaga mora biti trdna, hrapava in čvrsta, temeljito očiščena, utrjena in brez krušljivih delcev.

IZRAVNAVA POVRŠINE

Izravnalni omet **Argatherm** (glej tehnični list), pri nanašanju na suhe Diathonite omete. Prednamaz ni potreben.

MEŠANJE

Dodajanje vode prilagajajte glede na poroznost podlage in delovnih pogojev. Priporočamo naslednja mešalna razmerja. Dodajte 40% - 45% čiste vode, kar ustreza 10 – 11 litrov na vsebino vreče **Argacem Ultrafine** (25 kg). Zmešajte z električnim mešalcem. Mešajte tako dolgo, dokler ne dobite homogene mase brez grudic. Po prvem mešanju počakajte 5 minut in nato zmes ponovno premešajte. Nato je izdelek pripravljen na uporabo.

NANAŠANJE NA DIATHONITE OMETE

Uporaba pred namaza ni potrebna.

1. Za izravnano površine (po potrebi) nanesite **Argatherm** (poglej tehnični list), *ter počakajte 24 ure.*
 2. Nanesite 1. sloj **Argacem Ultrafine** do debeline 0,5 mm. Uporabite zidarsko lopatico z zaobljenim robom.
 3. Dokler je površina še obdelovalna, izvedite dokončni finiš površine. Uporabite gladko zidarsko lopatico iz nerjavečega jekla.
-

ČAS SUŠENJA

Zaključni sloj **Argacem Ultrafine** se pri 23°C in 50% relativne vlažnosti suši 5 - 7 dni. Čas sušenja se spreminja glede na temperaturo in relativno vlažnost.

DODATNO BARVANJE

Zaključni sloj **Argacem Ultrafine** se lahko dokončno pobarva. Potrebno je izbrati barvo dobrimi karakteristikami glede zračnosti, kot tudi vodo odbojnost, če gre za uporabo na zunanjih površinah (vprašajte za nasvet).

PRIPOROČILA

Ne nanašajte pri temperaturah nižjih od +5°C in višjih od +35°C ter na podlago, hladnejšo od +5°C in toplejšo od +30°C. Izdelek vsaj 48 ur po nanosu zaščitite pred dežjem, ledom in ekstremno vlago. V primeru visokih temperatur je potrebno izdelek prve 3 dni omočiti 2 do 3 krat na dnevno.

ČIŠČENJE

Svežo maso iz orodja sperite z vodo.

VARNOST

Uporabljajte osebno zaščitno opremo in upoštevajte vsa navodila v skladu s podatki v varnostnem listu.
