

NIENTEMUFFA

FINA MAKROPOROZNA ODVLAŽUJUĆA ŽBUKA, SA DVOSTRUKIM DJELOVANJEM, ZA OBNAVLJANJE STARIH I ZA NOVE ZIDOVE OTPORNA NA OTOPIVE SOLI NAKUPLJENE PODIZANJEM NA POVRŠINU, OSIGURAVA VISOKU ZAŠTITU I TRAJNOST OD JAKE KIŠE. ZA INTERIJERE I EKSTERIJERE. ZA PROFESIONALNU UPORABU.



TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

Nientemuffa je proizvod u prahu sačinjen od visokootpornog cementa, inertnih tvari, probranih aditiva i posebnih komponenti koje osiguravaju stvaranje makropora u njegovoj unutrašnjosti. Osmišljen je za postizanje visoke propusnosti za paru zajedno s veoma umjerenim upijanjem vode s ciljem drastičnog smanjenja vlage prisutne u zidovima. To je proizvod namijenjen krajnje lakoj realizaciji prevlake od fine žbuke sa dvostrukim djelovanjem



s ciljem trajnog očuvanja superiornih estetskih i funkcionalnih karakteristika.

Ona je lišena izbijanja soli na površinu («znojenja»

i krajnje je otporna na smrzavanje.

POLJA PRIMJENE:

Realizacija prevlake od fine žbuke lišene izbijanja soli na površinu i otpornih na propadanje uslijed podizanja kapilarne vlage na starim i novim građevinama, debljine do tri centimetra po premazu («po ruci»), na unutanjim i vanjskim površinama.

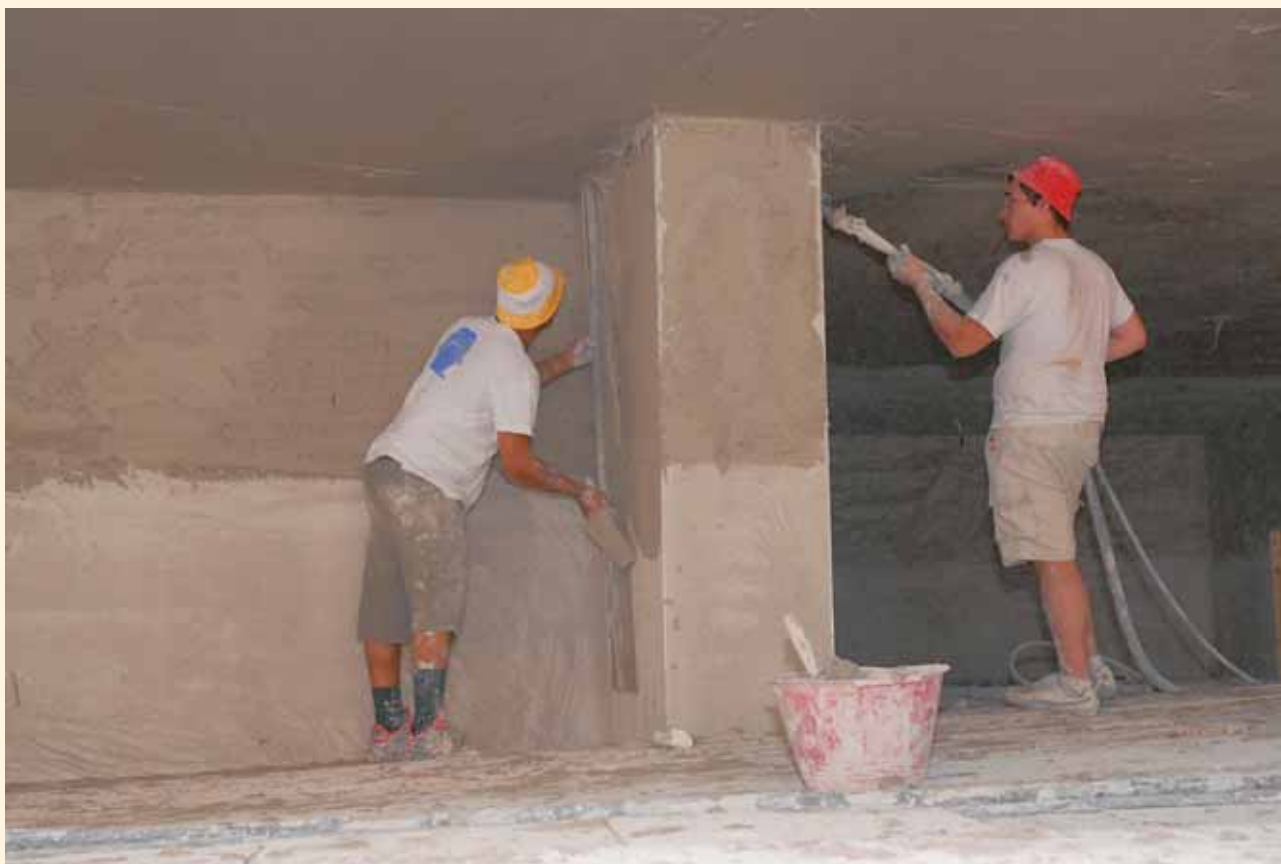
NAČINI UPORABE I KONTRAINDIKACIJE:

Podloge trebaju biti čvrste i bez težnje deformaciji, odnosno bez slobode da se kreću izvan oscilacija i elastičnih vibracija same strukture. Osim toga moraju završiti sa skupljanjem do kojeg dolazi sazrijevanjem i moraju biti savršeno suhe, čiste i pomno odmašćene.

Prilikom restauracije sloj oštećene fine žbuke mora se skinuti najmanje jedan metar od znakova vlage a zid na kojeg treba nanijeti žbuku mora biti u potpunosti lišen prašine, ulja i necjelovitih ili trošnih dijelova. Površinske solne nakupine moraju se ukloniti pažljivim pranjem pod tlakom a žbuka koja se nalazi u sljubnicama između opeka ili kamena u zidovima mora se izbiti u toj mjeri da se udalji najmanje dva centimetra od plohe na koju se nanosi fina žbuka. Naročito oštećeno kamenje ili opeke moraju se zamijeniti a eventualno nastale šupljine ili nedostajući dijelovi moći će se rekonstruirati odgovarajućim Benfer proizvodima.

PRIPREMA SMJESE:

Izmiješati proizvod **Nientemuffa** sa 16-18% čiste vode (4-4,5 vode na jednu vreću praha od 25 kg) pomoću miješalice za beton ili ručne miješalice na niskom broju okretaja sve dok se ne dobije homogena žbuka bez grudica, posvetivši mnogo pozornosti tome da se vrijeme miješanje ne produži za više od tri-četiri minute. Veoma je važno poštivati



maksimalno vrijeme za miješanje. Proizvod se mora upotrijebiti u roku jednog sata.

NANOŠENJE:

Nanošenje proizvoda **Nientemuffa** vrši se pomoću istih metoda i istih mjera opreza kao i kad je riječ o normalnim cementim prevlakama, a radne karakteristike su mu takve da dopuštaju svaku vrstu primjene. **Nientemuffa** može se nanositi zidarskom žlicom ili automatskim raspršivačima i suprotno od mnogih drugih proizvoda ne traži primjenu nijedne podloge.

Tijekom restrukturiranja, nakon što je zid pripremljen, dobro je nanijeti prvi grubi premaz proizvodom **Nientemuffa** umiješanim u polutekućem stanju, da bi se osiguralo optimalno primanje proizvoda. Nakon približno šest sati, pristupiti nanošenju sloja fine žbuke debljine minimalno dva centimetra.

Površinska završna obrada proizvodom **Nientemuffa** postiže se njegovim brižnim zaglađivanjem prije nego li se proizvod primi. Nakon nanošenja, fina žbuka mora se zaštititi od prebrzog isušivanja i stoga, uslijed postojanja povišene temperature, bilo bi dobro navlažiti je vodom raspršenom u maglicu tijekom prvih 24/48 sati, kao što je i nužno da u istom razdoblju bude zaštićena

od smrzavanja.

Da se nebi dovela u pitanje učinkovitost prevlake od fine žbuke, bojati je isključivo prozračnim



bojama.

POTROŠNJA I PAKOVANJA:

13-14 kg/m² na svaki centimetar debljine sloja.
Nientemuffa pakira se u vreće od politeniranog papira od 25 kg i isporučuje na paletama od 1.500 kg.

ČUVANJE:

U zatvorenoj izvornoj ambalaži na hladnom i suhom mjestu.

TRAJNOST:

12 mjeseci od datuma otisnutog na ambalaži; u skladnosti s direktivom 2003/53/CEE daje se informacija da se takav istek vremenskog roka odnosi na učinkovitost agensa koji smanjuje količinu u vodi topivog Kroma VI.



TEHNIČKI PODACI O PROIZVODU

GRAĐA	SIVI PRAH
ČUVANJE	U IZVORNOJ ZATVORENOJ AMBALAŽI NA HLADNOM I SUHOM MJESTU
TRAJNOST: 12 MJESECI OD DATUMA OTISNUTOG NA AMBALAŽI; U SUKLADNOSTI S DIREKTIVOM 2003/53/CEE DAJE SE INFORMACIJA DA SE TAKAV ISTEK VREMENSKOG ROKA ODNOSI NA UČINKOVITOST AGENSA KOJI SMANJUJE KOLIČINU U VODI TOPIVOG KROMA VI.	
ŠTETNO DJELOVANJE	NE MOGUĆA IRITACIJA KOŽE I OČIJU ZBOG KONTAKTA SA SADRŽANIM CEMENTOM. PREPORUČUJU SE PRIKLADNE MJERE ZAŠTITE.
ZAPALJIVOST	NE
OMJER U SMJESI	16-18 DIJELOVA VODE SA 100 DIJELOVA PRAHA
VODA ZA SMJESU	4-4,5 LITARA NA VREĆU PRAHA OD 25 KG
NAJVEĆA IZVEDIVA DEBLJINA	3 CENTIMETARA PO RUCI
POTROŠNJA	13-14 KG/M ² PO CM DEBLJINE SLOJA
TEMPERATURA ZA PRIMJENU	OD + 5° C DO + 35° C
VRIJEME TRAJANJA PREMAZA (POT LIFE)	50 / 60 MINUTA

FINALNA SVOJSTVA

POROZNOST	> 25 %
FAKTOR OTPORNOSTI NA DIFUZIJU VODENE PARE (μ)	12
OTPORNOST NA KOMPRESIJU NAKON 28 DANA	4,5 N/mm ²
OTPORNOST NA SAVIJANJE NAKON 28 DANA	2,0 N/mm ²
OTPORNOST NA TEMPERATURE	OD -30° C DO + 90° C

* Podaci očitani na 23° i 50 % r.v.

Napomena: Gore navedeni podaci i informacije, proizlaze iz našega iskustva i indikativnog su karaktera te ih korisnik proizvoda treba provjeriti preuzimajući odgovornost za ponašanje proizvoda u uporabi.