ACRISYL INTONACHINO

ALGE/SKIMMEL RESISTENT AKRYL-SILOXAN BASERET 1,2 MM. MARMORPUDS TIL UDE OG INDENDØRS BRUG.

serie 461

BESKRIVELSE

ACRISYL INTONACHINO er en eksklusiv marmorpuds til både ude- og indendørs brug. Dens kombination af akryl-siloxan bindemiddel, kalk og marmor giver en vandafvisende, men stadig diffusionsåben overflade, der er modstandsdygtig over for vanddampe, mug, skimmel og algedannelse. ACRISYL INTONACHINO giver en overflade der minder om tyndpuds og vandskuring. Man kan f.eks tilføre sten, perlemor mm. som kan vaskes frem. Mulighederne er mange, alt afhængig af applikatørens værktøj, teknik og kreativitet.
Produktet har en god massefylde og er yderst velegnet til restaurering af facader, der er særligt udsat for slagvand og/eller har tendens til at få små revner. Kan dog ikke tilbageholde større revner, sætningsskader, flækkede sten el lign.

BRUGSANVISNING

Kan anvendes på:
- Varmeisolerings systemer
- Nye og gamle pudstyper, baseret på hydrauliske bindemidler
- Beton og Cement
- Gips og Fibergips
- Gammel maling og vægbeklædninger, der er organiske eller mineralske samt tørre, kompakte, absorberende og sammenhængende
- Mineralske blandinger af forskellig art, så længe de er absorberende
- Må ikke anvendes på nymalede overflader

Overflader bør være tilstrækkeligt forberedt ved at følge anvisningerne i afsnittet "FORBEREDELSE AF OVERFLADEN"

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Bindemiddel: akryl copolymer modificeret med siloxan i vandig dispersion
Fortynder: vand
Fyldstof: kvartspulver og marmorgranulat
Maksimal granulometri af kvarts: 1,2 mm
Specifik massefylde UNI EN ISO 2811-1: 1,00 ± 0,05 kg/l.
Viskositet: pasta
Alkalisk modstand UNI 10795: alkali-proof
CE-mærkning pr. EN 15824
Flammereaktion EN13501: Klasse A2 s1 d0
Vandpermeabilitet pr. UNI EN 1062-3: lav, w <0,1 kg/m²h^0,5
Vanddamppermeabilitet pr. UNI EN ISO 7783-2: høj Sd <0,14 m
Murværk konservering i overensstemmelse med Kuenzle-teori pr. DIN 18550: W <0,5 kg/m²h^0,5 og Sd <2
Mug- og alge-resistent pr. UNI EN 15457 og UNI EN 15458
Tørretider (25° C og 65% relativ luftfugtighed)
- Overfladetør efter min. 1 time
- Genbehandlingstør efter min. 3 timer

Tørrertider varierer i forhold til anvendt tykkelse.

FORBEREDELSE AF OVERFLADEN

- Udvendig varmeisoleringssystemer:
(Når panelernes montering og nivellering er fuldendt)
Efter ca. 10 dage er nivelleringspudsen, under de bestemte forhold, fuldstændig tør.
Anvend da ATOMO efter "PÅFØRINGSVEJLEDNINGEN"
Efterbehandling med maling eller pudsprodukter.
Anvend da MARCOTHERM PRIMER (varenr. 4740019) efter "PÅFØRINGSVEJLEDNINGEN"
Efterbehandling med maling eller pudsprodukter.
- Gipsplader og Fibergips overflader:
Kontroller at overfladen har den ønskede kvalitet (evt. efter Q1-Q4 skalaen)
Hvis nødvendigt nivelleres uregelmæssigheder i overfladen og huller, revner eller lignende repareres med passende produkter.
Hvis der er angreb af skimmel, mug eller alger, behandles overfladen med COMBAT 222 (varenr. 4810222) og med COMBAT 333 (varenr. 4810333) inden påførelsen af MARCOTHERM PRIMER (varenr. 4740019) eller ATOMO (varenr. 8840001)

- Beton, Puds, mineralske overflader:
Børst eller vask overfladen for at fjerne støv, snavs eller rester af gammel maling.
Hvis nødvendigt nivelleres uregelmæssigheder i overfladen og huller, revner eller lignende repareres med passende produkter.
Hvis der er angreb af skimmel, mug eller alger, behandles overfladen med COMBAT 222 (varenr. 4810222) og med COMBAT 333 (varenr. 4810333) inden påførelsen af MARCOTHERM PRIMER (varenr 4740019).
- Synlige metalforstærkninger på betonoverflader skal omhyggeligt børstes og behandles med en korrosionsbeskyttelse.Påfør altid MARCOTHERM PRIMER (varenr. 4740019) eller ATOMO (varenr. 8840001) på en ren og tør overflade efter "PÅFØRINGSVEJLEDNING"

PÅFØRINGSVEJLEDNING

Generelt miljø, luft og overflade forhold:
Lufttemperatur: min +8° C / max +35° C
Relativ luftfugtighed: <75%
Overfladetemperatur: min +5° C / max +35° C.
Overfladens luftfugtighed: <10%
-Undgå at påføre på overflader hvor der er overfladekondens eller i direkte sollys.
Værktøj: Rustfrit stålbræt, plastbræt, spartel, svampebræt. (Valg af værktøj påvirker æstetisk udseende af overfladen, brug derfor altid den samme type værktøj)
Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug
Fortynding: klar til brug (viskositet kan tilpasses med max 1% vand - HUSK AT OMRØRE)
Lag: 1 lag
Vejl. rækkeevne: 1,8-2 kg/m²
- For at undgå at kompromittere udseende og produktets optimale ydeevne, anbefales det at produktet kun anvendes under de ovennævnte klimaforhold, samt at overfladerne er beskyttet mod regn og fugt ca. 48 timer inden påføring. Dette gør det muligt for produktet at tørre fuldstændig og sikre jævn polymerisering, hvilket tager ca 10 dage.
Overfladerne skal så vidt muligt skånes for at blive gennemvåde at regnvand ca. 10 dage.

ACRISYL INTONACHINO

ALGE/SKIMMEL RESISTENT AKRYL-SILOXAN BASERET 1,2 MM. MARMORPUDS TIL UDE OG INDENDØRS BRUG.

serie 461

Skulle der forekomme gennemskinnelige lodrette linjer af snavs, vil sådan en forekomst ikke kompromittere produktets ydeevne og kan fjernes ved højtryksrensning af overfladen eller efterfølgende regnvejr.
- Påføring på overflader med saltudslip eller tendens til stigende fugt kan forstyrre produktets hærdningsproces. Det er derfor nødvendigt først at rekonstruere murværket ved hjælp af affugtning eller lign. og derefter male overfladen med NEPTUNUS siloxan systemet.
Beskyttelsen mod mug og alger er effektiv og holdbar, men er dog stærkt påvirket af omfanget af belastningen fra miljø og klima. Den er også påvirket af bygningskategorien, applikationssystemet, samt bygningens generelle tilstand.

INDFARVNING

Produktet kan indfarves med Marcromie toningssystem. Produktet kan også tones med farvestofferne COLORADO, 548-serien**Ved brug af flere batche anbefales det, at remixe de forskellige produkter sammen for at undgå små forskelle i farven.
Til udendørs opgaver er det god praksis altid at bruge materiale fra samme batch (hjørne til hjørne.)
Til opgaver, hvor det er uundgåeligt at fortsætte på en væg med samme batch, brug da ikke partierne ved siden af hinanden. Til Overgangsstedet: ved afbrydelser i kontinuiteten af overfladen brug f.eks lister, hjørner, kabler mm.

OPBEVARING

Maksimal opbevaringstemperatur: +30° C
Minimum opbevaringstemperatur: +5° C
Produktet skal anvendes inden for 2 år fra produktionsdato ved opbevaring i uåbnet original emballage og under egnede temperaturbetingelser.

OPLYSNINGER OM SIKKERHED

Grænseværdi EU (Dir. 2004/42/EF)
Kat. A/c: Overfladebehandlingsmidler til mineralske flader udendørs (Vandbaseret): 40 g/l (2010)
ACRISYL INTONACHINO Indeholder max: 40 g/l VOC

Skadelig for organismer der lever i vand. Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljø.
Produktet skal transporteres, anvendes og opbevares i henhold til gældende standarder for sundhed og sikkerhed.
Hav altid et godt arbejdsmiljø og brug altid handsker under påføring af ACRISYL INTONACHINO.
Hvis produktet kommer i kontakt med øjnene, skyl straks med rigeligt vand. Ved indtagelse, søg omgående læge og medbring altid beholder, etiket, sikkerhedsblad og dette datablad.
Indlever altid rester på din lokale genbrugsstation.
Opbevares uden for rækkevidde af børn. Læs sikkerhedsdatablad for yderligere information.

SPECIFIKATION

Acryl-siloxanisk beklædning med finpuds-finish
Påfør 1 lag på korrekt forberedte overflader, samt overflader behandlet med en termiske isoleringssystemer.
ACRISYL INTONACHINO Serie 461, vandig dispersion af acrylsiloxanisk copolymer, med silikater og marmorgranulat med en gennemsnitlig kornstørrelse på 1,0 mm.

SAN MARCO GROUP garanterer at informationerne i dette datablad er baseret på dens bedste tekniske og videnskabelige viden samt erfaring. Dog kan virksomheden ikke gøres ansvarlig for opnåede resultater ved brug af produktet, da anvendelsens omstændigheder er uden for dens kontrol. Det anbefales altid at sikre produktets egnethed til hver enkelt situation. Dette datablad erstatter alle tidligere udgaver. For yderligere teknisk information, ring til Technical Service på +39 041 4569322.