

ISOGRAFF

VANDOPLØSELIG ÅNDBAR ANTI-GRAFFITI BESKYTTELSE

varenr. 7770002

BESKRIVELSE

ISOGRAFF er et beskyttelsesprodukt til både ude- og indendørs brug. Produktets specielle sammensætning af forskellige vokse skaber en ikke vendbar/envejs barriere, der beskytter og minimerer absorptionen af vand og snavs på mineralske overflader. Uden at påvirke åndbarheden i underlaget. Det gør ISOGRAFF til en fremragende beskyttelse mod snavs, atmosfærisk forurening og ikke mindst graffiti, da den mindsker indtrængning i overfladen. ISOGRAFF er let at påføre og let at fjerne med varmt vand.

BRUGSANVISNING

Kan anvendes på mange forskellige materialer brugt til facader:

- Overflader af sten, mursten, marmor, granit mv. Tidligere malede mineralske overflader, så længe malingen er i orden stand, klæber godt til overfladen, og kan modstå efterfølgende rengøring med vand.
- Ved kalkholdige overflader skal man først anvende en passende Konsolidere produkt.
- Ved brug på vaskbare malinger, har produktet tendens til at give en mere intens farve.
- Må ikke påføres over åndbar maling eller kalkede overflader. I tilfælde hvor anti-graffiti behandling skaber for stor forskel mellem behandlede og ikke behandlede overflader, anbefales det at produktet påføres på geometrisk afgrænsede områder for at gøre overfladerne harmoniske. (adskil f.eks ved lister og kabler el. lign.)

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

- Bindemiddel: Polymer voks i vandig opløsning
Efflux tid pr. UNI EN ISO 2431: 30 ± 3 "Iso coup n. 3
Specifik massefylde: UNI EN ISO 2811-1: $0,98 \pm 0,02$ kg/l.
Grad af vanddamp overførsel i overensstemmelse med UNI EN 1062-1: > 15 g (m² i 24 timer)
Kromatisk variation ifølge UNI 8941: ΔE Cielab < 5
Kunstig ældning i 500 timer i henhold til UNI EN ISO 11507
Kromatisk variation ΔE Cielab < 5 målt ifølge UNI 8941
Tørretider (25° C og 65% relativ luftfugtighed)
- Overfladetør efter 30 min.
- Gennemtør efter 6 timer

FORBEREDELSE AF OVERFLADEN

- Sten, mursten, marmor og granitoverflader: Overfladerne skal være rene og kompakte. I tilfælde af overflader der ikke er kompakte, anbefales det først at reparere med passende produkter.
- Rengør, fjern støv og snavs
 - Efter at overfladen er tør, kan du anvende produktet
- Det er vigtigt at overfladen altid gøres helt ren og højtryksrensens hvis nødvendigt
- Tidligere malede overflader: På formalede overflader er det nødvendigt at malingen klæber godt til overfladen og kan modstå rengøring med vand.
- Hvis der er graffiti, kan det fjernes ved hjælp af GRAFFITI REMOVER varenr. 7780001
- Fjernelsen af graffiti afhænger meget af porøsiteten af

overfladen. På glatte overflader som marmor og granit, kan rengøringen let udføres. Ved meget porøse overflader, kan det vise sig sværere.

- Påfør altid produktet på en tør overflade. (Læs den fulde instruktion i det tekniske datablad tilhørende produktet)

Overflader malet med produkter, der ikke er meget resistente over for nedvaskning med vand, såsom åndbar maling eller kalkmaling, bør ikke behandles med ISOGRAFF, da efterfølgende fjernelse af graffiti vil fjerne disse former for maling. ANVENDELSE Anti-graffiti effekten opnås efter produktet er fuldstændigt tørt (24 timer ved 20° C)

Derefter forbliver produktet effektivt (dvs. at holde sin kemisk-fysiske stabilitet) i mindst tre år, hvis ikke fjernet. Fjernelsesmetode: Overflader beskyttet med anti-graffiti ISOGRAFF, der er snavsede, kan rengøres ved brug af varmt vand ved 80° C eller damp. Der kan også bruges almindeligt rengøringsmiddel.

- Brug ikke organiske opløsningsmidler eller fortyndingsmidler.
- I tilfælde af tidligere malede overflader med graffiti, kan det fjernes ved hjælp af maling stripper. Det kan dog resultere i fjernelse af maling, så det er derfor anbefalet at male graffitien over med et frisk lag maling og derefter beskyttet overfladen med et lag ISOGRAFF.
- Overflader, der allerede er behandlet med ISOGRAFF og efterfølgende renses, bør beskyttes med et nyt lag ISOGRAFF, også selvom en stor mængde af den gamle beskyttelse stadig forbliver på overfladen.

PÅFØRINGSVEJLEDNING

- Lufttemperatur: min +5° C / max +35° C
Relativ luftfugtighed: $< 80\%$
- Undgå at påføre på overflader hvor der er overfladekondens eller i direkte sollys.
Værktøj: Pensel, rulle, sprøjtepistol (kun lavtryk)
- Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug
Fortynding: Klar til brug
Lag: Mindst 1 lag (ved mere end et lag, skal 2. lag påføres inden for 20 min efter 1. lag)
Vejl. rækkeevne: 6-8 m²/l (Dette er kun vejledende tal ud fra at overfladen er jævn og grundet efter anbefaling) Det anbefales at lave et test.
Produktet tørrer efter ca. 2 timer ved 25° C og 65% relativ luftfugtighed.

INDFARVNING

Ikke muligt.

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

ISOGRAFF

VANDOPLØSELIG ÅNDBAR ANTI-GRAFFITI BESKYTTELSE

varenr. 7770002

Grænseværdi EU (Dir. 2004/42/EF)
Cat. A/i: Enkomponentspecialoverfladebehandlingsmidler
(vand-base): 140 g/l (2010)
ISOGRAFF Indeholder maks. 140 g/l VOC

- Brug produktet i overensstemmelse med hygiejne og sikkerhedsregler.
- Produktet skal transporteres, anvendes og opbevares i henhold til gældende standarder for sundhed og sikkerhed. 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

Påføres på tidligere forberedte overflader.
Påfør mindst 1 lag i mængder, der bestemmes af underlaget absorption.
ISOGRAFF varenr. 7770002 med en polymer voks base i vandig dispersion.
Damp transmission effekt på > 15 g pr. m² over 24 timer og kromatisk variation af ΔE Cielab <5

COLORIFICIO SAN MARCO 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.