SAN MARCO
is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Superconfort

TERMOIZOLACIJKA BOJA PROTIV STVARANJA KONDENZACIJE I PLIJESNI ZA UNUTARNJE RADOVE



4880888

SUPERCONFORT - V.2024-11-06

OPIS

SUPERCONFORT je paropropusna zidna boja na bazi vode, karakterizirana sa niskim koeficijentomtermičke provodljivosti. Ta karakteristika proizlazi iz prisutnosti specijalnih staklenih šupljih mikrokuglica.
Proizvod, koji je po estetskom izgledu sličan običnim paropropusnim bojama, poboljšava termičku izolaciju podloge, spriječavajući na taj način stvaranje kondenze, koju stvara razlika u temperaturi između podloge i zraka u prostoriji.
Odstranjivanjem kondenze, najveći uzrok stvaranja plijesni, poboljšava se konfort stanovanja.
SUPERCONFORT rezultira kao idealan proizvod za zaštitu zidnih površina u vlažnim prostorima ili prostorima u kojima ima puno kondenze kao što su kuhinje, kupatila, podrumi, praonice i sl.

TEHNIČKI PODACI

- Vezivo: vinil versatat kopolimeri u vodenoj emulziji.
- Specijalni sastojci: staklene šuplje mikro kuglice
- Klasifikacija prema kakvoći zraka u interijerima (Indoor Air Quality): A+
- Specifična težina UNI EN ISO 2811-1: 0.78 ±0.05 kg/l
- Viskozitet kod punjenja UNI 8902: 22000 cps ± 1600 cps na 25°C (Viskozimetar rotacioni Brookfield)
- Sjajnost UNI EN ISO 2813: 5-10, mat.
- Otpornost na vatru EN 13501-1: Klasa A2 s1 d0

Odnosi se na potrošnju koja ne premaša naznačenu, kao i na primjenu na negorivim površinama.
- Otpornost na pljiesan UNI 9805: 0 = nema pojave.
- Otpornost na gljivice UNI EN 15457: 0 = nema pojave.
- Sušenje (pri 25°C i 65% R.V.): na dodir 30 minuta; slijedeći sloj: nakon 8 sati.

POGODNE PODLOGE

Može se nanositi na:
- Stare i nove žbuke na bazi mineralnih veziva.
- Betonske površine

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia
info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

- Stare boje i mineralne ili organske obloge, suhe, kompaktne, sa dovoljnim stupnjem upojnosti i čvrste.
- Konglomerati različite mineralne prirode samo ako imaju dovoljan stupanj upojnosti.

Zidne površine se moraju pripremiti prema uputama koje nalazimo u odlomku "Priprema podloge".

PRIPREMA PODLOGE

Žbuka, gips i gipsane ploče:
-Osigurati da je podloga dovoljno stara i u potpunosti suha.
-U slučaju plijesni, tretirati površinu sa COMBAT 222 deterdžentom za čišćenje, i COMBAT 333 za sanaciju površine.
-Očistiti prašinu i oprati da bi se otklonila sva plijesan, gljivice i ostatci stare boje. U potpunosti otkloniti sve slojeve stare boje na bazi vapna ili unutarnjih boja.
-Izgletati sve neravnine površine i tretirati pukotine i rupice sa TAMSTUCCO, te lagano izbrusiti brusnim papirom.
-Koristiti odgovarajuće proizvode za gletanje pukotina.
-Ukoliko je potrebno izravnati sa RASAMIX FIT ili BETOMARC FIT ili MARCOPRO prema tipu površine.
-Na čistu, suhu površinu nanijeti jedan sloj IDROFIS-a akrilne impregnacije na bazi vodeza zidove ili ATOMO dubinsku impregnaciju na bazi vode. Na gipsane ploče nanijeti PREPARA toniranu podlogu. U slučaju ostataka tankog sloja stare tempere ili boje koja se ljušti, nanijeti jedan sloj ISOMARC-a ili ATOMO.
-Preći na nanošenje sredstva za završnu obradu.

*(Razrjeđivanje i količina impregnacije ovise o upijanju podloge, te se treba odrediti putem preliminarnog testa na podlozi - vidjeti odgovarajući tehnički list)

UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

-Temperatura zraka: Min. +8°C / Max. +35°C
-Temperatura površine: Min. +5°C / Max. +35°C
-Ne nanositi kad je relativna vlažnost zraka >75%, a vlažnost površine >10%.
-Alat: kist ili valjak .
-Broj slojeva: najmanje 2 sloja (što je deblji sloj, to je veći termoizolacijki efekt)
-Kako ne bi izgubili izolacijski efekt protiv kondenzacije, ne smije se premazati sa drugim klasičnim bojama.
-Razrjeđivanje: za kist prvi sloj 5-10% sa vodom, za jako porozne podloge prvi se sloj može razrijediti i do 20%
-Za nanošenje valjkom razrjeđivanje je od 3-5%
sa vodom, nanijeti proizvod jednolično na podlogu
sa kistom, i dok je još mokro, obraditi ga spužvastim valjkom za efekt „naranđine kore".
Povećavanjem razrijeđivanja dobivamo glađu površinu.
-Alat odmah nakon upotrebe oprati vodom.
-Prosječna potrošnja: 6 m2/l za svaki sloj na glatkim površinama prosječne upojnosti. Preporuča se izvesti preliminarni test kako bi se utvrdila stvarna potrošnja na određenoj podlozi.

NIJANSIRANJE

Može se tonirati po sistemu ili sa COLORADO pigmentima (promješati ručno, ne mehanički).
U slučaju da se za iste površine upotrebljavaju različite serije proizvoda, preporučuje se međusobno miješanje istih, kako ne bi došlo do neznatnih razlika u nijansi.

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia
info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

SKLADIŠTENJE

Maksimalna temperatura skladištenja: +30°C
Minimalna temperatura skladištenja: +5°C
Proizvod je najbolje upotrijebiti u roku od 2 godine od datuma proizvodnje, ako se čuva u originalnoj neotvorenoj ambalaži i pri odgovarajućoj temperaturi skladištenja.

SIGURNOSNA UPOZORENJA

Granična vrijednost EU (Dir. 2004/42/EZ)
Kat. A/a: mat boje za zidove i stropove (gloss≤25@60°) (baza voda): 30 g/l (2010)
Ovaj proizvod sadrži max: 1 g/l HOS

Koristiti porizvod prema važećim propisima o higijeni i sigurnosti; ne bacati ambalažu u okoliš nakon uporabe; ostatke ostaviti da se dobro osuše i postupati kao s posebnim otpadom. Ne ispuštati ostatke u kanalizaciju, vodne tokove ili tlo. Za dodatne informacije pročitati sigurnosne listove.

SAN MARCO GROUP guarantees that the information herein is provided to the best of its technical and scientific knowledge and based on its experience; nonetheless, the company may not be held liable for the results obtained using these products, as application conditions are beyond its control. It is recommended to always make sure that the product is suited to each specific instance. The present sheet voids and replaces any previously existing sheets.