

# COMBAT 999 EW

PAROPROPUSNA BOJA PROTIV PLIJESNI ZA UNUTARNJE RADOVE

cod. 4890019

## OPIS

COMBAT 999 EW je paropropusna boja za unutrašnje površine, specijalno formulirana za tretiranje unutrašnjih površina u kojima je prisutna kondenzacija i vlaga, sklonim stvaranju plijesni.

Sa ovim se proizvodom mogu izvesti homogene površine izvrstne bijeline i mat izgleda.

Proizvod ima dugotrajan efekt, i ne mijenja originalni izgled površine. COMBAT 999 EW ima odličnu pokrivnu moć, te visoku paropropusnost i jednostavan je za upotrebu.

## POGODNE PODLOGE

Proizvod može biti nanesen na:

- razne vrste žbuka, nove i stare
  - gips i gipsane ploče
  - žbuke na bazi cementa.
  - stare organske ili mineralne boje i obloge koje su suhe, kompaktne i imaju moć upijanja.
- Površine moraju biti adekvatno pripremljene sljedeći upute o uporabi. Ne nanositi na alkalne ili svježe površine, pričekati najmanje 28 dana.

## TEHNIČKI PODACI

- Vezivo: vinilni kopolimeri u vodenoj disperziji.
- Specifična težina UNI EN ISO 2811-1:  $1.74 \pm 0.05$  kg/l
- Viskozitet kod punjenja UNI 8902: 74000 cps  $\pm$  10000 cps na 30°C (Viskozimetar rotacioni Brookfield)
- Sjajnost UNI EN ISO 2813: 5-10, mat.
- \*Otpornost na plijesan UNI 9805:0= nema pojave.
- \*Otpornost na pojavu algi UNI EN 15457: 0=nema pojave.
- Sušenje (pri 25°C i 65% R.V.): na dodir 30 minuta; sljedeći sloj nakon 4h.
- \*Mijerenja odrađena do strane THOR SPECIALITIES Besnate (VA)

## PRIPREMA PODLOGE

Zidne površine:

- Osigurati da je podloga stara najmanje 28 dana.
- Provjerit stanje površine, površina mora biti čvrsta. Ako nije, ponovno izravnati ili učvrstiti korištenjem prikladnih proizvoda.
- Ako je plijesan prisutna, tretirati podlogu COMBAT 222 deterdžentom za čišćenje plijesni i sa COMBAT 333 za dubinsko saniranje podloge.
- Očerkati ili oprati kako bi se uklonila sva eventualna oljuštena stara boja. U cijelosti ukloniti sve slojeve boja na bazi vapna ili unutarnjih boja koje ne prijanjaju u potpunosti.
- Sve vanjske i unutrašnje pukotine moraju biti dovoljno proširene kako bi se mogle zatvoriti.
- Četkanjem otkloniti prašinu, smog i ostale naslage.
- Izbrusiti sve popravke brusnim papirom.
- Ako je potrebno površine izravnati pomoću RASAMIX ili sa BETOMARC ili RASOMARC ovisno od vrste podloge.
- Samo kada je na površinama prisutno izrazito prašenje nanijeti sloj IDROFIS akrilna impregnacija ili ATOMO mikronizirana impregnacija na bazi vode. Za vanjske zidove upotrijebiti ATOMO.

- Nastaviti sa nanošenjem COMBAT 999 EW prema uputama opisanim u Uputstvima za upotrebu.

\*(Razrjeđivanje impregnacije i potrebna količina ovise od moći upijanja površine i trebale bi biti utvrđene provođenjem preliminarnih testova na određenim površinama. Pogledati pripadajuću 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, valjak ili prskalica, Airless.
- Broj slojeva: najmanje 2 sloja
- Razrjeđivanje: prvi sloj 50%, naredni slojevi 30 - 40% sa vodom.
- Za nanošenje prskalicom razrjeđivanje zavisi od vrste opreme i korištenog tlaka.
- Alat odmah nakon upotrebe oprati vodom.
- Prosječna potrošnja: 9-12 m<sup>2</sup>/l za svaki sloj bazirano na glatkim površinama prosječne upojnosti. Preporučljivo je izvesti preliminarni test kako bi se utvrdila stvarna potrošnja na specifičnoj podlozi.

## NIJANSIRANJE

Može se tonirati po sistemu Marcromie. Proizvod se može tonirati i sa BRAVOCASA gotovim tonovima (samo u svijetle tonove) te sa COLORADO pigmentima. Ukoliko se moraju koristiti dvije ili više proizvodnih serija na istom objektu, spojeve serija odraditi na kutevima, a ne u sredini zidnih površina.

## SKLADIŠTENJE

Max. Temperatura: +30°C  
Min. Temperatura: +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.

## SIGURNOSNA UPOZORENJA

Granična vrijednost EU (Dir.2004/42/EC)  
Kat. A: mat boje za unutarnje površine (gloss<25@60°)(na bazi vode): 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010).  
COMBAT 999 EW sadrži max.: 30 g/l VOC

Proizvod ne iziskuje označavanje po zakonu D.L. 65 od 14/03/03 i naknadne izmjene i usklađenja. Proizvod mora biti uporabljen sukladno važećim higijenskim i sigurnosnim propisima. Nakon upotrebe, ambalažu ne bacati u okoliš, već pustiti da se ostaci potpuno osuše i postupati s njima kao sa specijalnim otpadom.

Pogledati sigurnosni list za dodatne informacije.

*COLORIFICIO SAN MARCO garantira da su informacije ovog tehničkog lista izdane kao plod njezinog iskustva, i njezinih tehničkih i naučnih saznanja; ali unatoč tome ne može preuzeti bilo kakvu odgovornost s obzirom na postignute rezultate uzevši u obzir iste, jer uvijeti nanošenja su van svake njezine kontrole. Uvijek se preporuča*

# COMBAT 999 EW

PAROPROPUSNA BOJA PROTIV PLIJESNI ZA UNUTARNJE RADOVE

cod. 4890019

*ispitati da li se upotrebljava pravilan proizvod u pojedinom slučaju.  
Ova izjava poništava i zamjenjuje svaki prethodni tehnički list. Za  
dodatne tehničke informacije kontaktirati tehničku službu.*