

# COMBATPLUS

VOPSEA DILUABILĂ CU APĂ ACRILICĂ SUPERLAVABILĂ IGIENIZANTĂ ANTIMUCEGAI

cod 4130019

## DESCRIERE

COMBATPLUS este o vopsea diluabilă cu apă superlavabilă, pe bază de rășini acrilice în dispersie apoasă, caracterizată printr-o putere mare de acoperire și o putere optimă de nivelare, protejând totodată suportul intern de formarea mucegaiului.

COMBATPLUS este ușor de aplicat, cu o bună întindere, fiind un produs indicat îndeosebi pentru zugrăvirea suprafețelor murale interne. Fiind formulat ca igienizant pentru interioare, acesta este un produs optim chiar și pentru exterior, fiind în măsură să protejeze în mod eficient suportul, fără a proteja totuși împotriva formării mușchilor și algelor.

## INDICAȚII DE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

- Tencuieli noi și vechi pe bază de lianți hidraulici.
  - Suprafețe de beton.
  - Suprafețe din ghips și ghips carton.
  - Zugrăveli vechi și învelișuri de natură organică sau minerală, uscate, compacte, absorbante și coezive.
  - Conglomerate minerale de diferite tipuri, absorbante
- Suprafețele vor fi pregătite în mod adecvat, conform modalităților menționate la paragraful 'Pregătirea suportului'.

Nu se aplică pe suporturi proaspete și de natură alcalină, așteptați un timp adecvat de maturare, în general patru săptămâni.

## CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: copolimer acrilic în dispersie apoasă
  - Masa volumică UNI EN ISO 2811-1:  $1,58 \pm 0,05$  kg/l
  - vâscozitatea preparatului UNI 8902:  $32000 \pm 3200$  cps la 25 °C (vâscozimetru rotațional Brookfield)
  - rezistență la spălare UNI 10560: 5000 cicluri, rezistent
  - strălucire UNI EN ISO 2813: 5-10, opac
  - \*Eficacitate antimucegai UNI 9805: 0 = nici o dezvoltare
  - \*Eficacitate fungicidă UNI EN 15457: 0 = nici o dezvoltare
  - Uscare (la 25 °C și 65% U.R.): superficială în 30' min.; poate fi acoperit cu straturi ulterioare după 4 ore.
- \*Rapoarte de probă nr. 55406 și nr. 68308 emise de THOR SPECIALITIES din Besnate (VA).

## PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suprafețe murale:

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și maturat. Dacă este necesar, suportul va fi refăcut sau consolidat cu produse specifice.
- În prezența mucegaiului, tratați suprafața cu detergentul COMBAT 222 cod 4810222 și cu asanatorul COMBAT 333 cod 4810333.
- Eliminați cu ajutorul unei perii sau prin spălare eventualele eflorescențe prezente și părțile decojite din zugrăvelile vechi. Eliminați complet eventualele straturi desprinse de zugrăveli în var sau tempera.
- Eliminați depunerile de praf, smog și altele cu ajutorul unei perii.
- Nivelăți neregularitățile suportului și tratați găurile,

scorjelile, crăpăturile și denivelările cu TAMSTUCCO 9400006/9410110. Sigilați fisurile cu produse de sigilare adecvate.

- Curățați stucaturile și peticirile cu glaspapir; eliminați praful.
- Efectuați eventualele finisaje ale tencuielii cu RASAMIX 9440160 sau cu BETOMARC 9450150 sau cu RASOMARC 9500150, conform tipului de suport.
- Fixați cu un strat de IDROFIS 4700006 fixativ mural acrilic pe bază de apă sau cu fixativul micronizat fără solvent ATOMO 8840001. Pe ghips carton aplicați izolanțul specific PREPARA 4710019 izolanț pigmentat. În general pe suprafețe care se fărâmițează, în prezența unor vopsele scorjite sau straturi de tempera vechi de grosime mică, utilizați izolanțul pe bază de solvent ISOMARC 4410111 sau fixativul micronizat fără solvent ATOMO 8840001.
- Aplicați COMBATPLUS conform modalităților prezentate în indicațiile de aplicare.

\*Diluțiile izolanțului și cantitatea care trebuie aplicată depind de nivelul de absorbție al suportului și sunt determinate prin probe preliminare pe suportul respectiv – Consultați fișa tehnică corespunzătoare).

## INDICAȚII PENTRU APLICARE

- Condiții de mediu și suport:  
Temperatura mediului: Min. +8 °C / Max. +35 °C  
Umiditatea relativă a mediului: <75%  
Temperatura suportului: Min. +5 °C / Max. +35 °C  
Umiditatea suportului: <10%
- După aplicare, suprafețele exterioare trebuie protejate de ploaie și umiditate până la uscarea completă a produsului, în mod normal (la 20 °C) după aproximativ 48 de ore.
- Unelte: pensulă, rol, pistol și aplicator airless.
- Nr. de straturi, minimum 2 straturi .
- Pentru aplicările cu pensula, diluați primul strat cu 35% apă; straturile următoare cu 30%;
- pentru aplicările cu rolul, diluați cu 25%;
- În aplicările cu aplicatorul airless, diluția diferă în funcție de aparat și presiunea exercitată.
- Curățarea uneltelor va fi efectuată imediat după utilizare, cu apă.
- Consum indicativ: 9-12 mp/l per strat. Consumul respectiv se referă la aplicațiile pe suporturi netede și cu nivel mediu de absorbție. Este indicată determinarea consumului efectiv printr-o probă preliminară pe suportul în cauză.

## COLORAREA

Culoarea poate fi obținută prin intermediul Sistemului Colorimetric Marcromie. Produsul poate fi colorat de asemenea cu BRAVOCASA TINTE COLORANTI seria 408P (doar în nuanțe clare) și cu coloranții COLORADO seria 548.

## DEPOZITAREA

Temperatura maximă de conservare: +30 °C  
Temperatura minimă de conservare: +5 °C  
A se păstra în locuri ferite de umiditate.  
Produsul trebuie să fie utilizat de preferință în termen de 2 ani de la data fabricației, depozitat în recipiente originale,

# COMBATPLUS

VOPSEA DILUABILĂ CU APĂ ACRILICĂ SUPERLAVABILĂ IGIENIZANTĂ ANTIMUCEGAI

cod 4130019

nedeschise, și în condiții de temperatură adecvată..

## INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Valoare limită UE (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A: vopsele opace pentru pereți și tavane interne (gloss <math>25@60^\circ</math>) (pe bază de apă): 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

COMBATPLUS conține max: 30 g/l VOC

Produsul nu necesită etichetarea conformă D.L. 65 din 14/03/03 și modificărilor și adaptărilor ulterioare. Utilizați produsul conform normelor de igienă și siguranță în vigoare; după utilizare, nu aruncați recipientele în mediul înconjurător, lăsați resturile să se usuce complet și tratați-le ca deșeuri speciale. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Utilizați în locuri bine ventilate. În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă. În caz de înghițire, consultați imediat medicul, prezentând recipientul sau eticheta. Nu aruncați resturile în rețeaua de canalizare, în cursurile de apă și pe pământ.

Pentru informații suplimentare, consultați fișa de siguranță.

## REZUMAT DE CAPITOL

Vopsea diluabilă cu apă superlavabilă igienizantă pentru interior.

Aplicați pe suprafețe pregătite dinainte vopsea diluabilă cu apă superlavabilă pentru interior COMBATPLUS cod 4130019, pe bază de rășini acrilice în dispersie apoasă și incluziuni minerale, cu rezistență la spălare conform Normei UNI 10560 egală cu 5000 cicluri, în cel puțin 2 straturi, în cantitățile determinate de gradul de absorbție al suportului.

Furnizare și punere în lucru a materialului € ..... per mp

*COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezentă sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor sale tehnice și științifice. Compania nu își poate asuma totuși nici o răspundere pentru rezultatele obținute după utilizarea acestora, întrucât condițiile de aplicare nu sunt sub controlul său. Vă recomandăm întotdeauna să verificați dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezenta anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.*