



## FIȘĂ TEHNICĂ

### Vopsea lavabilă de exterior **ADR<sup>o</sup>-Optim**

#### Descriere

Vopseaua **ADR<sup>o</sup>-Optim** este o vopsea superlavabilă specială, de fațadă, pentru exterior. Este o dispersie apoasă de rășini sintetice, minerale, aditivi și apă.

Vopseaua **ADR<sup>o</sup>-Optim** prin gradul sau de acoperire, poate să acopere orice tip de suprafețe, mai mult sau mai puțin netede, dar mai ales pe cele cu rugozitate mare.

Vopseaua este întărită cu silicon, având astfel un grad mare de rezistență la intemperii conform DIN 4108. Rășinile conținute sunt capabile să neutralizeze mediu alcalin, caracteristic suprafețelor pe baza de ciment și produse pe bază de var.

Vopseaua **ADR<sup>o</sup>-Optim** este hidrofobă, având însă un grad mare de difuzie a vaporilor de apă și a altor gaze cum ar fi CO<sub>2</sub>, este ecologică și inodoră.

#### Caracteristici tehnice

Compoziție: pe bază de rășină acrilică  
Îmbunătățită cu rășină siliconică  
Culoare: alb, cu posibilități de colorare-nuanțe deschise  
Consistență: lichid vâscos mat  
Timp de uscare: circa 6 ore  
Densitate: 1,6 g/ml  
Rezistență temperatură: -20 - 70°C  
(după uscare)  
Consum: 14-16 m<sup>2</sup>/L/strat

#### Suprafețe recomandate

Vopseaua lavabilă **ADR<sup>o</sup>-Optim** este compatibilă cu orice tip de suprafață

exterioară (tencuieli, beton, zugrăveli vechi sau noi etc.).

Vopseaua **ADR<sup>o</sup>-Optim** este special concepută și testată pentru acoperirea profilelor și plăcilor decorative **ADR<sup>o</sup>-D<sup>o</sup>cor**, în vederea evitării crăpăturilor și exfolierii materialului compozit.

#### Recomandări aplicare

##### a. Pregătire suport

Suportul trebuie să fie bine uscat și maturat;

A nu se aplica vopseaua pe suporturi proaspete, puternic bazice sau pe alte suprafețe neconforme (praf, pete de mușcagii, exfolieri, denivelări etc.). Folosirea vopselei **ADR<sup>o</sup>-Optim** pe orice alt tip de suprafață neenumerată anterior, este condiționată premergător de realizarea unui test de compatibilitate.

Suportul de lucru, curatat în prealabil, se acoperă cu cel puțin 2 straturi de amorsă de fațadă **ADR<sup>o</sup>-Prime** și apoi e lăsat să se usuce.

##### b. Acoperire și uscare

Temperatura mediului ambiant trebuie să fie între 5°C și 25°C, iar umiditatea mediului U < 60%.

Temperatura suportului trebuie să fie între 5°C și 30°C, iar umiditatea acestuia U < 10%.

Vopseaua **ADRo-Optim** se aplică într-un prim strat uniform, diluat cu maximum 10% apă curată, urmat de un al doilea strat cu vopsea nediluată.

Pentru obținerea unor rezultate deosebite, prin valorificarea caracteristicilor produsului, este necesară respectarea condițiilor de aplicare, dar mai ales protejarea de ploaie a suprafețelor acoperite circa 3-4 zile. Uscarea și maturarea produsului **ADRo-Optim** au loc după circa 10 zile de la aplicare.

Aplicarea vopselei **ADRo-Optim** poate fi realizată cu pensule, role de tip "trafalet" sau prin pulverizare.

Consumul specific pe suprafețele netede este de circa 140 mL (220 g)/m<sup>2</sup>, corespunzător la două straturi. O cantitate mai mare se consumă în cazul profilelor și plăcilor decorative **ADRo-Décor**, datorită suprafeței mai rugoase a acestora.

ATENȚIE! Nu vopsiți profilele decorative **ADRo-Décor**, la temperaturi mai mari sau mai mici decât cele prevazute în fișa tehnică.

#### c. Indicații privind siguranța utilizării

- Folosirea vopselei **ADRo-Optim** în afara normelor de aplicare poate fi realizabilă, cu condiția testării în prealabil a acesteia.

- Utilizați produsul conform normelor de igienă și siguranță;
- La contactul cu pielea sau ochii, spălați cu foarte multă apă;
- Aruncați recipientele numai la punctele de colectare speciale;
- Nu lăsați produsul la îndemâna copiilor;
- Valabilitate: 24 luni de la data fabricației.

#### Ambalare

Vopseaua superlavabilă **ADRo-Optim** se comercializează în ambalaje tip găleată de 4 Kg și respectiv 15 Kg.

#### Transport

Produsul **ADRo-Optim** se transportă ferit de radiații solare, intemperii, îngheț, respectiv surse de foc.

#### Depozitare

Temperatura în spațiul de depozitare trebuie să fie cuprinsă între 5°C și 30°C. Se utilizează numai în recipientele originale, la loc răcoros, ferit de îngheț și de razele solare.