

## FIȘA TEHNICĂ



**AkzoNobel**

# savana SMART

## Vopsea lavabilă albă pentru interior pereți & tavane

Nr: 274 Editia: 1 Revizia: 1

Data: 23.03.2026

### PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Vopsea lavabilă pentru interior pe bază de copolimeri acrilici în dispersie apoasă, pigmenti și aditivi. Prezintă aplicabilitate foarte bună, putere mare de acoperire, randament ridicat și aderență excelentă la suportul pregătit corespunzător. Realizează pelicule cu grad de alb ridicat și permeabile la vapori.

**Produsul este avizat de către Consiliul Tehnic Permanent Pentru Construcții.**

### UTILIZARE:

**Savana SMART** este o vopsea lavabilă pentru finisarea decorativă și de protecție a pereților interiori și a tavanelor (gleturi, gips carton, tencuieli de var și ciment, beton și alte suporturi minerale).

### DATE TEHNICE:

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Densitate, g/cm<sup>3</sup></b><br><b>COV</b> | 1,57 – 1,6<br>Subcategorie produs: „ Acoperiri mate pentru pereți interiori si tavane”<br>Valoare limită maximă COV, g/l: 30 (2010)<br>Conținutul maxim de COV al produsului în stare gata pentru utilizare, g/l: 25. |
| <b>Culoare</b>                                   | Albă                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Uscare la atingere</b>                        | 30 min                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Uscare pentru reacoperire, 20°C</b>           | 6 ore                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Uscare totală, 20°C</b>                       | 24 ore                                                                                                                                                                                                                |
|                                                  | Condițiile de aplicare se mențin constante până la uscarea totală.                                                                                                                                                    |

### APLICARE / MOD DE UTILIZARE

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pregătire produs</b> | Temperatura recomandată a produsului la aplicare: 10–30°C. Produsul se poate dilua cu apă după cum urmează: <ul style="list-style-type: none"><li>• Pentru stratul 1 – vopseaua se poate dilua cu aprox. 15 % apă iar pentru stratul 2 se poate aplica vopseaua nediluată sau diluată cu aprox. 8% apă în litri, raportat la volumul vopselei.</li><li>• În kg se ia în calcul masa vopselei: stratul 1 - se poate dilua cu aprox. 10 % apă, stratul 2 – se poate aplica vopseaua nediluată sau diluată cu aprox. 5% apă.</li></ul> Se recomandă reglarea diluției prin testarea aplicării în condiții reale, pe o suprafață de 1 – 2m <sup>2</sup> , înainte de începerea lucrului pe toată suprafața.<br>Se omogenizează bine înainte de utilizare. |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 1. Pregătirea suprafețelor:

Suprafețele pe care se aplică vopseaua lavabilă trebuie să fie stabile, rezistente, curate, lipsite de praf sau grăsimi și uniform pregătite (culoare, textură, tip material).

#### Suprafețe noi

- Suprafețele din beton, tencuielile minerale, gleturile de ciment - var trebuie să fie perfect uscate, timpul minim de maturare este de 28 zile de la punerea în operă.
- Eventuala eflorescență se îndepărtează prin mijloace mecanice sau decapare acidă. Vopsirea va începe numai după stoparea eflorescenței.
- Se amorsează cu una dintre amorsele **savana**.
- Gleturile de ipsos se usucă conform recomandării producătorului și se șlefuesc.

### Suprafețe vechi si/sau vopsite în prealabil

- Nu se aplică peste vopsele pe bază de solvent sau pe zugrăveli de var/ humă.
- Se curăță zugrăveala sau tencuiala veche neaderentă și se remediază eventualele defecte ale suportului (exfolieri, fisuri) prin retencuire sau chituire.
- Zonele reparate se lasă să se matureze conform recomandării producătorului.
- Utilizați împreună cu amorsele savana în funcție de natura suportului:
  - pentru suport colorat folosiți **savana amorsă albă de interior**;
  - pentru suporturile cu porozitate ridicată sau friabile se amorsează cu **savana amorsă cu rezistență la mucegai** pentru mărirea gradului de durabilitate a sistemului de vopsire;
  - pentru suport nou sau după reparații folosiți **savana amorsă gata de aplicare**.

### **ATENȚIE!**

- **La finisarea unui perete, se va folosi un singur tip de glet.**
- **Suprafețele neuniforme ca textura și absorbție pot altera aspectul final.**
- **Alegerea diluției potrivite se face prin aplicarea vopselei diluate pe 1-2 mp, înainte de începerea lucrului pe toată suprafața.**
- **Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare poate modifica aspectul, calitatea și randamentul acoperirii.**
- **Nu se combină cu alte produse.**
- **Se recomandă ca vopsirea să se efectueze integral folosind un singur lot de produs sau amestecul unor loturi diferite.**
- **Folosiți echipament de protecție corespunzător.**
- **Producătorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care nu sunt respectate instrucțiunile de pe etichetă.**
- **Producătorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care suportul nu este pregătit corespunzător conform instrucțiunilor.**

**Număr recomandat de straturi**  
**Randament teoretic de aplicare**

2 straturi  
12 ÷ 16 m<sup>2</sup>/litru/ strat (în funcție de tipul suportului și al modului de aplicare).  
Pierderile de material din cursul preparării și aplicării variază și trebuie luate în considerare suplimentar. Ele depind de metoda și condițiile de aplicare, forma, mărimea, textura și profilul suprafeței vopsite.

**Condiții de aplicare**

| Condiții    | Temperatură |           |          | Umiditate |          |
|-------------|-------------|-----------|----------|-----------|----------|
|             | produs      | suprafață | mediu    | suprafață | mediu    |
| Min. – max. | 10 - 30°C   | 5 - 30°C  | 5 - 30°C | max. 12%  | max. 70% |

Nu se aplică în condiții de expunere directă la radiațiile solare, vânt, ploaie, ceață sau îngheț.  
Cu pensula, rola sau pompa airless.

**Mod de aplicare**

**Curățare echipament de lucru**

Apă

### **TERMEN DE VALABILITATE**

48 luni de la data fabricației, în ambalajul original, sigilat, bine închis, în condițiile respectării regulilor de transport și depozitare.

### **AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT**

|                                |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ambalare</b>                | Produsul se ambalează în recipiente din material plastic închise etanș, ce conțin 2.5 L, 8.5 L, 15 L.                                                                       |
| <b>Transport și Depozitare</b> | În ambalajul original închis etanș, neexpus la intemperii, radiații solare sau alte surse de căldură, la temperaturi între 5 - 30°C. <b>Risc de depreciere prin îngheț.</b> |

### **MĂSURI DE SECURITATE**

**Deșeuri:** Reziduurile de produs și ambalaj constituie deșeuri și se tratează conform legislației în vigoare.