

## Vopsea silicatică pentru exterior



- **GRAD DE ACOPERIRE RIDICAT**
- **REZistență la MURDĂRIE**
- **CONSUM/M<sup>2</sup> SCĂZUT**
- **PERMITE RESPIRAȚIA PERETELUI**
- **REZistență RIDICATĂ LA ACȚIUNEA RAZELOR UV**
- **REZistență LA APARIȚIA ALGELOR ȘI MUCEGAIULUI**

### DOMENII DE UTILIZARE

Pentru finisarea, decorarea clădirilor noi și pentru renovarea clădirilor vechi. Recomandat pentru recolorarea fațadelor. Rezistă în medii "grele", recomandat pe fațade expuse la poluare, praf, în zone cu trafic intens. Rezistă la acțiunea apei și are permeabilitate extremă de bună la vaporii de apă.

### SUPRAFAȚA SUPORT

Poate fi utilizată pentru protejarea/colorarea tencuielilor decorative (**weberpas silicate** și **weber MIN100**) la finisarea sistemelor de izolație termică și de asemenea ca strat final peste tencuială de bază (ciment, var-ciment) sau tencuieri termoizolatoare netezite cu tinci.

### COMPOZIȚIE

Vopsea minerală pentru fațade, gata preparată, pe bază de silicat de potasiu (apă sticlată), cu aditivi organici pentru stabilizare, componente minerale, pigmenti de calitate superioară și aditivi de hidrofobizare.

### DATE TEHNICE

Temperatura de aplicare:	De la 5°C la 30°C
Culori	273 nuante conform paletar <b>Weber Colorline</b>

### weberton variosil

#### PERFORMANȚE

Aspect	Lichid omogen, tixotrop, fără impurități
Densitate, la 20 °C	1,78 ± 0,1 g/cm <sup>3</sup>
Conținut de substanțe nevolatile	83 ± 3 %
Aderență la suport tip grilă (2mm)	Clasa 0
Aderență la suport, la eforturi normale de tracțiune	1,1 N/mm <sup>2</sup>
Absorbția apei prin capilaritate	Clasa W2 ( 0,373 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )
Permeabilitatea la vaporii de apă	Clasa V2 ( 58,4 g/m <sup>2</sup> zi )
Clasa de reacție la foc	Fără încadrare

Aceste date sunt valabile pentru o temperatură de 20°C și o umiditate relativă a aerului de 65%. În alte condiții de temperatură și umiditate, aceste valori pot varia, iar întărirea produsului poate fi mai lentă sau mai accelerată.

#### PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPORT

Suprafața suport trebuie să fie curată, nedeformabilă, uscată, fixă și lipsită de substanțe antiaderente (eflorescență, bitum, praf, etc.), să nu fie înghețată și să aibă vîrsta de maturare și capacitatea portantă necesară. La renovare, dacă este cazul se vor îndepărta în prealabil straturile cu rezistență mecanică slabă și se vor repara zonele afectate cu un adeziv pentru armarea sistemelor termoizolante. Straturile organice (dispersie sau ulei) se vor îndepărta în totalitate până în adâncimea porilor pentru a asigura permeabilitatea la vaporii de apă a suportului. Înainte de aplicarea vopselei, pentru a reduce / uniformiza absorbția de apă a suportului și pentru a îmbunătăți aderența, se aplică un strat de grund **weber G800** și se lasă să se usuce. Suprafețele vechi cu absorbție neuniformă vor fi amorsate până la saturare cu grundul **weber G800** diluat 1:1 cu apă curată.

# Vopsea silicatică pentru exterior



## MOD DE LUCRU

Pentru a se obține o culoare cât mai uniformă, este recomandat să se amestece conținutul mai multor găleți, cantitatea de vopsea necesară pentru suprafața unui perete. Consistența optimă a vopselei se obține prin adăugare de apă curată sau amorsă **weber G800** diluată deja cu apă în raport de 1:1. Vopseaua se aplică pe suprafață uscată cu bidinea, pensulă sau trafalet, în strat uniform. Este necesară aplicarea în două straturi: un prim start de amorsare și un strat de acoperire, finisare. Între cele două straturi se lasă o perioadă de uscare de cca. 12 ore.

Pe suporturi minerale noi Pentru primul strat: se amestecă 3 părți de vopsea cu o parte de **weber G800** diluat în prealabil cu apă în raport de 1:1. Pentru stratul de finisare: vopseaua este diluată cu 5-10% apă curată.

Pe tencuieli vechi Pentru primul strat: vopseaua este diluată cu 10-20% apă curată. Pentru stratul de finisare: vopseaua este diluată cu 5-10% apă curată.

## CONSUM

Pe suprafețe netede (tencuieli fine), pentru 2 straturi	cca. 0,5 kg/m <sup>2</sup>
Pe suprafețe rugoase, pentru 2 straturi (medie)	cca. 0,8 kg/m <sup>2</sup>

## INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

Consultați fișa cu datele tehnice de Securitate înainte de a utiliza produsul. Ca și protecție individuală este recomandată folosirea mănușilor de protecție.

## RECOMANDĂRI

Lucrările vor fi executate la o temperatură a aerului și a suportului de la +5°C până la +30°C. Nu se aplică pe vânt puternic, ploaie sau pe suprafețe expuse direct razelor solare. Vopseaua proaspăt aplicată trebuie protejată de razele solare, ploi, îngheț sau alte intemperii până la uscare. Atenție: nuanța culorii poate fi influențată de calitatea/natura stratului suport, de condițiile atmosferice din momentul aplicării și de perioada de uscare.

După terminarea aplicării, găleata se închide ermetic pentru ca materialul rămas să nu se întărească. Uneltele folosite se spală cu apă imediat după utilizare.

## AMBALARE ȘI DEPOZITARE

Ambalare	în găleți de 25 kg
Palet	600 kg (24 găleți x 25 kg)

## DEPOZITARE ȘI TERMEN DE VALABILITATE

12 luni de la data fabricației, depozitat în găleți închise ermetic, ferite de îngheț și temperaturi ridicate, de acțiunea directă a razelor solare.

Rev. 05.2022

Recomandările tehnice, verbale și scrise, pe care le oferim în sprijinul Cumpărătorului/Aplicatorului, pe baza experienței noastre, corespund stadiului actual de cunoaștere în teorie și practică.

Ele sunt orientative și nu implică obligații suplimentare contractului de vânzare-cumpărare.

Cumpărătorul/Aplicatorul are obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare și exploatare în scopul în care urmează să fi folosit.