

# VS-1

## Lac acrilic, transparent, pentru protecția pietrei

### Descriere

VS-1 este un lac acrilic, transparent, cu solvenți, gata de utilizare, folosit pentru protejarea pietrei naturale, inclusiv ardezia și calcarul, și a altor materiale artificiale de construcții, de ex. cărămida decorativă, țigla, etc.

- Conferă impermeabilitate foarte bună.
- Conferă protecție îndelungată.
- Accentuează culoarea naturală a materialului pe care se aplică.
- Este stabil la razele UV, nu se îngălbenește în timp.
- Este rezistent la condiții atmosferice și îngheț, în același timp prevenind apariția sărurilor și a petelor de murdărie.
- Este indicat pentru aplicare la interior și exterior.

### Domenii de aplicare

VS-1 accentuează frumusețea naturală a suprafețelor, în același timp protejându-le de ploaie, condiții atmosferice și poluarea din mediu. Este foarte eficient pentru impregnarea pietrei naturale, zidăriei aparente, țiglei, etc. Se aplică pe pereți și pardoseli, în spații interioare și exterioare.

### Caracteristici Tehnice

Culoare:	transparent
Densitate:	0,90 kg/l
Timp de uscare superficială:	15 ± 5 min
Timp de reacoperire:	2-3 ore
Vâscozitate: (DIN 53211-70, 2 mm, 23°C)	35 ± 5 sec
Grad de luciuri: (EN ISO 2813-99, 20°C)	> 65%
Conținut de solide, la greutate: (EN ISO 3251-03)	19 ± 1 %

**Curățarea uneltelor:** Se va îndepărta pe cât de mult material posibil de pe unelte, înainte de curățare. Pe urmă, uneltele se curăță temeinic cu SM-21 sau SM-27, imediat după utilizare.

### Mod de utilizare

#### 1. Pregătirea suportului

Suprafețele pe care urmează să fie aplicat lacul VS-1 trebuie să aibă porii deschiși. Suprafețele adiacente, precum ferestre, suprafețe vopsite, ca și materialele care sunt atacate de solvenți, precum polistiren, masticuri pentru rosturi, bitum, etc., trebuie protejate pe timpul aplicării lacului.

#### 2. Aplicarea

Aplicarea lacului VS-1 se face cu pensula, trafaletul sau prin pulverizare, în două straturi. Stratul al doilea se poate aplica imediat după uscarea primului.

### Consum

150-200 ml/m<sup>2</sup>/strat, în funcție de absorbanta suprafeței.

### Ambalaj

Recipiente metalice de 1 l, 4 l și 10 l.

### Timp de viață - Depozitare

24 luni de la data fabricației, depozitat în ambalajul original, sigilat, la temperaturi între +5°C și +35°C, în spații protejate de soare și de îngheț.

### Observații

- Temperatura pe timpul aplicării produsului trebuie să fie între +5°C și +35°C.
- VS-1 conține solvenți. Pentru aplicare la interior, se va asigura o bună ventilare.
- După uscare, VS-1 nu pune în pericol sănătatea umană.
- Se vor consulta instrucțiunile de siguranță înscrise pe ambalaj, înainte de utilizare.

### Compuși Organici Volatili (COV)

În conformitate cu Directiva 2004/42/CE (Anexa II, tabel A), conținutul maxim admis de COV pentru subcategoria de produs h, tip SBS, este de 750 g/l (2010), pentru produsul gata de utilizare. Produsul gata de utilizare VS-1 are un conținut maxim de 750 g/l COV.