

# GRANIKOT SILICONE

## Glet siliconic

Glet acrilico-siliconic de finisare de calitate superioară, cu efect capilar hidrofob, cu rezistență ridicată la intemperii și cu proprietăți de respingere a apei, având o permeabilitate mare la vaporii de apă. Asigură rezistență la radiațiile ultraviolete (UV) și la căldură. Este caracterizat de o aderență, durabilitate și flexibilitate excelente. Folosit pentru protejarea și decorarea suprafețelor exterioare și

interioare (tencuială, beton, sisteme termoizolante pentru fațade), în special pentru zonele cu umiditate ridicată și în medii poluate. Certificat cu marcaj CE conform EN 15824. Face parte din sistemul de materiale compozite de izolație externă External Thermal Insulation Composite Systems (ETICS) VITEX THERM, certificat cu marcajul CE în conformitate cu standardele EAD 040083-00-0404.



### Avantaje:

- Hidrofob, hidrofug și rezistent la intemperii
- Permeabilitate bună la vaporii de apă
- Rezistență excelentă la radiațiile ultraviolete (UV) și la căldură

## CARACTERISTICI PRODUS

### CARACTERISTICI TEHNICE



#### Viscozitate

25.000-30.000 cps  
(BROOKFIELD  
sp.7/50rpm, 25°C)

#### Densitate

Flat: 1,81 ± 0,02 Kg / L  
(ISO 2811)  
Grafیاتo: 1,51 ± 0,02 Kg / L  
(ISO 2811)

### ACOPERIRE

#### Aspect tip scoarță de copac:

- Granulometrie 1,5 mm = 1,8-2,2 Kg/m<sup>2</sup>
- Granulometrie 2,0 mm = 2,3-2,7 Kg/m<sup>2</sup>
- Granulometrie 2,5 mm = 2,8-3,2 Kg/m<sup>2</sup>

#### Aspect neted:

- Granulometrie 0,8 mm = 1,4-1,9 Kg/m<sup>2</sup> \*
- Granulometrie 1,0 mm = 1,7-2,2 Kg/m<sup>2</sup>
- Granulometrie 1,2 mm = 1,8-2,3 Kg/m<sup>2</sup>
- Granulometrie 1,5 mm = 2,0-2,5 Kg/m<sup>2</sup>

\* Granulometria de 0,8 mm este utilizată doar ca strat suplimentar de protecție peste granulometriile de 1,0mm până la 1,5 mm.

### DILUARE



#### Apă

0-2%

### TIMP DE USCARE



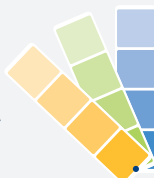
#### Uscat la atingere

4-6 h

### CULORI

## 3000 +

Alb și într-un număr nelimitat de nuanțe prin **Sistemul de Colorare Vitex**



### AMBALAJ

Alb	5 kg	25 kg
Baze	5 kg	25 kg



### MOSTRE DE CULOARE - PALETARE



<b>VITEX S.A.</b> P.O. BOX 139 IMEROS TOPOS, ASPROPYRGOS GR 19300 <b>GRANIKOT SILICONE</b> 22 Decl. performanță nr.: VIT-CPR-0012.1	
<b>EN 15824</b> <b>Tencuială de exterior și de interior</b> <b>pe bază de lianți organici</b>	
Reacție la foc	B-s1,d0
Aderență	≥ 0,8 MPa
Absorbție apă	W <sub>2</sub>
Permeabilitate la vaporii de apă	V <sub>2</sub>
Conductivitate termică	1,11W/m.K
Durabilitate	≥ 0,9 MPa

# PEREȚI EXTERIORI - TENCUIELI

## APLICARE

### DOMENIU DE UTILIZARE

Pentru protecția și decorarea suprafețelor exterioare și interioare (tencuială, beton, sisteme de termoizolație a fațadelor - ETICS).

### PREGĂTIRE



**Suprafețele trebuie să** fie netede, curate și uscate, degresate, fără praf și fără urme de vopsea decojită sau exfoliată.

**Pentru a umple** orice fisuri sau orificii, utilizați gletul acrilic Acrylic Putty sau Visto.



**Suprafețele noi** din tencuială, ciment, plăci din gips-carton sau suprafețele acoperite anterior cu vopsele emulsionate sau acrilice pe bază de apă trebuie grunduite cu Granikot Primer.



### ETAPE

1

Amestecați bine cu un mixer înainte de aplicare și la intervale regulate în timpul aplicării. Dacă este nevoie, diluați cu apă în proporție de maximum 2%.

2

Aplicați cu un șpaclu din oțel inoxidabil și folosiți o mistrie din plastic pentru formarea texturii finale.

3

În funcție de condițiile de mediu, realizarea texturii tencuielii ar trebui făcută în termen de 5-15 minute de la aplicarea acesteia pentru a obține textura netedă/tip scoarță de copac adecvată.

### SFATURI

- Aplicare la temperaturi cuprinse între 5-35°C și umiditate relativă a aerului <80%. Pentru utilizare la exterior, nu aplicați dacă există riscul de precipitații/îngheț și de vânt puternic în următoarele 48 ore.
- Condițiile de mediu sunt în particular importante pentru calitatea și efectul estetic al tencuielii. Temperaturile foarte ridicate reduc durata de prelucrabilitate a tencuielii, în timp ce ploaia pe o suprafață proaspăt tencuită va cauza deteriorarea rezultatului final.
- A se evita expunerea directă și neuniformă la radiațiile solare pentru a împiedica uscarea

- neuniformă.
- În cazul în care realizarea texturii suprafeței începe după 15 minute de la aplicarea tencuielii, iar tencuiala a început deja să se usuce, este posibil ca textura netedă/tip scoarță de copac să prezinte defecte sau să fie neuniformă pe durata prelucrării.
- Uscată la atingere după 4-6 ore și în profunzime după 24 ore la + 20°C și la o umiditate relativă de 65%. Întărirea completă este obținută după aproximativ 14 zile. Acești timpi variază în funcție de condițiile de mediu

- (umiditate relativă și temperatură).
- Instrumentele trebuie curățate imediat după utilizare cu apă și, dacă este nevoie, cu apă și săpun sau detergent.
- Acoperiți materialul nefolosit în scopul folosirii ulterioare. După aplicarea tencuielii, etanșați recipientul și depozitați-l pentru utilizare viitoare.
- Nu eliminați deșeurile lichide în pânza freatică. Materialul nefolosit necesită o manipulare specială pentru eliminarea în siguranță.

## INFORMAȚII SUPLIMENTARE

### COV (Compuși organici volatili)



„Acoperitori pentru pereți exteriori, din substrat mineral”. Limită conținut COV **40 g/L**. Conținut maxim COV **39 g/L** (produs gata pentru utilizare).

### MĂSURI DE PRECAUȚIE



Citiți cu atenție eticheta de pe produs înainte de utilizare. Pentru instrucțiuni detaliate despre pericole și siguranța în utilizare, Fișa cu date de securitate este disponibilă la cerere. Biroul RSI și Informare Toxicologică Tel. +40 213 183 606

### DEPOZITARE



**5°C-38°C**  
Recipientele se păstrează închise, la loc umbros, ferit de razele directe ale soarelui, timp de maximum 24 luni de la data de producție.

Datele tehnice, informațiile și instrucțiunile de mai sus sunt bazate pe experiența noastră îndelungată și pe teste de laborator și sunt destinate exclusiv pentru a descrie produsul și a stabili modul de aplicare a acestuia. Cu toate acestea, utilizatorul final ar trebui să verifice dacă produsul este potrivit pentru utilizarea prevăzută a acestuia. Compania noastră garantează calitatea produsului în sine și, în orice caz, nu poartă nici o responsabilitate pentru daune sau pagube provocate dacă produsul nu este utilizat în mod corespunzător și în conformitate cu instrucțiunile sale de utilizare. Compania își rezervă dreptul de a revizui această fișă cu date tehnice fără o notificare prealabilă.

**+30.210.5589.400**  
TECHNICAL SUPPORT

**ISO 9001**  
**14001**  
CERTIFIED 18001

