

SC VEROTHERM SRL

Sediul: Ramnicu Valcea, Strada Uzinei, nr. 1B

RO 10775306, J38/164/1998

Contact: [office@verotherm.ro](mailto:office@verotherm.ro), 0250/731 545, [www.verotherm.ro](http://www.verotherm.ro)



FISA TEHNICA NR. 34/2019 ed. 1 rev. 0

ADEZIV GRESIE / FAIANTA INTERIOR/EXTERIOR VT 124

#### EFFECT:

- aderență foarte bună,
- lucrabilitate ușoară
- rezistență ridicată,

#### DATE TEHNICE:

- **compoziție:** ciment, adaosuri minerale, polimeri de îmbunătățire a aderenței, plastificatori
- **aspect:** pulbere fină, omogenă de culoare gri
- **necesar de apă:** 0.24 - 0.26 litri / kg (6.0 - 6.5 litri / sac)
- **țimp deschis:** minim 20 minute (țimp în care pasta își păstrează proprietățile adezive)
- **alunecare:** maxim 0.5 mm.

#### DOMENII DE UTILIZARE:

- pentru lucrări de faianțare și placări de gresie din interior și exterior, pe suport rugos și stabil (tencuială cu ciment și var, BCA, beton, sape de ciment, etc).
- nu se aplică pe suporturi din metal, lemn, gips carton, etc.

#### CONSUM SPECIFIC:

- 3 - 4 kg/m<sup>2</sup> în funcție de suprafeței suport.

#### AMBALARE:

- saci de 25 kg.

#### SUPRAFAȚA SUPORT:

Suprafața suport trebuie să fie întărită, curată, uscată fără fisuri sau crăpături, aderentă și compactă, lipsită de grăsimi, pulberi, reziduiuri sfărâmițoase, săruri. Mortarul vechi trebuie îndepărtat și îndepărtează. Suprafața suport se va tencui cu mortar obișnuit.

Suprafețele cu denivelari, se vor corecta prin aplicarea unei sape de egalizare. Peretii din BCA vor fi tencuiți cu mortar pe baza de ciment-var, după întărirea mortarului putându-se aplica adezivul.

Produsul nu se utilizează pe suporturi flexibile ci numai pe suporturi stabile, de tipul tencuielilor de ciment-var, sapele de ciment, etc.

#### UNELTE UTILIZATE:

- găleată
- amestecător mecanic sau manual
- mistrie
- gletieră cu dinți de 6 x 6 mm
- boloboc
- tăietor de faianță

#### APLICABILITATEA DUPĂ AMESTECARE CU APĂ:

- minim 2 ore.

#### TEMPERATURA MEDIULUI:

- între +5°C și +30°C.
- se va evita lucrul în bătaia directă a razelor solare.

#### PREPARARE:

Pulberea se introduce în apă și se începe amestecarea. Atât recipientul cât și apa utilizată trebuie să fie curate. Se recomandă a se amesteca deodată o cantitate care se utilizează într-o oră. Amestecarea se face energic, de preferință mecanic (la o mașină de găurit electrică se atașează un ax cu palete), până la obținerea unui amestec cremos, omogen, ușor prelucrabil cu fluiditate corespunzătoare. În

SC VEROTHERM SRL

Sediul: Ramnicu Valcea, Strada Uzinei, nr. 1B

RO 10775306, J38/164/1998

Contact: [office@verotherm.ro](mailto:office@verotherm.ro), 0250/731 545, [www.verotherm.ro](http://www.verotherm.ro)



cazul în care se adaugă o cantitate insuficientă de apă, produsul își pierde din proprietățile adezive. Se așteaptă 10 minute pentru desăvârșirea reacțiilor chimice și se amestecă din nou energic.

Pasta se pune pe suprafață în grosime de 4 - 5 mm, după care se greblează cu un dispozitiv tip pieptene, cu dinți de 6 - 8 mm lățime și adâncime. Greblarea pastei are avantaj dublu: crește aderența plăcii pe suport și se reduce consumul de material. Pasta depusă pe suport are proprietăți adezive timp de 15 - 20 minute. Capacitatea adezivă a pastei se verifică prin atingerea suprafeței cu degetele mâinii îndepărtate. Lipirea pastei pe degete înseamnă o adezivitate corespunzătoare. Placile se asează pe stratul de adeziv astfel aplicat și se presează energic, urmate de mișcări de lovire ușoară, pentru a asigura suprafața de contact cât mai mare (minim 75% din suprafața posterioară a plăcii).

Pasta din găleata își păstrează proprietățile adezive timp de cel puțin 2 ore.

Rosturile se închid cu chit de rost după o perioadă de întărire de minim 24 ore.

Orice lucrări ulterioare pe suprafața placată se vor face după minimum 72 ore de la placare.

#### **SUPRAFAȚA DEVINE UTILIZABILĂ:**

- După min. 24 ore, pentru rostuire cu adezivi pentru rosturi.
- După min. 72 ore pentru utilizare generală.
- La temperaturi mai mici de 20°C timpul de întărire se prelungeste.

În afară de recomandările de mai sus este importantă respectarea normelor și standardelor în vigoare. Caracteristicile garantate se bazează pe experiența practică și pe testele efectuate. Condițiile specifice locației și aplicării pot varia față de cele prezentate aici, așadar, utilizarea corectă și reușită a produselor noastre nu este în sfera noastră de responsabilitate.

#### **PĂSTRAREA:**

- În locuri uscate, în stare închisă, pe paleți din lemn.

#### **TERMEN DE VALABILITATE:**

- 12 luni de la data fabricației, în condițiile ambalajului închis și depozitării în spații uscate.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

**VICENTIU MOCANU,**

*Administrator*



*Ramnicu Valcea  
Februarie 2022*