

# Fișa tehnică 1322

## Tencuială glet Baumit Ratio Glatt



<b>Produs</b>	Mortar uscat pentru prelucrarea mecanizată a suprafețelor interioare	
<b>Compoziție</b>	Ipsos, var pentru construcții, nisipuri fine, perlite, adaosuri	
<b>Proprietăți</b>	Tencuială interioară cu suprafață gletuită	
<b>Utilizare</b>	Tencuiala pentru prelucrare cu masina de tencui pentru interioare, inclusiv bucatarii, bai si încăperi cu funcțiune asemanatoare si nivel de umiditate mediu. Grupa de solicitări W1, W2 și W3. Pentru încălzire prin pereți până la o temperatură de max. 40° C	
<b>Date tehnice</b>	Clasificare:	B2/50/2 conform EN 13279 - 1
	Granulație max.:	0,6 mm
	Rezistență la compresiune (28 zile):	> 2,0 N/mm <sup>2</sup>
	Rezistență la întindere din încovoiere:	> 1,0 N/mm <sup>2</sup>
	Conductivitate termică (λ)	0,60 W/mK
	Rezistență la difuzia vaporilor de apă (μ):	10
	Necesarul de material:	cca. 10,5 kg/㎡ la grosimea de strat de 10 mm
	Grosimea minimă pe strat:	perete: 10 mm plafon: 8 mm
	Grosime maximă pe strat:	25 mm
	Densitate:	cca. 1000 kg/m <sup>3</sup>
<b>Livrare</b>	sac de 30 kg, 1 palet = 35 saci = 1050 kg vrac la siloz	
<b>Depozitare</b>	6 luni la loc uscat, pe paleți de lemn înfoliați	
<b>Calitate asigurată</b>	Verificari permanente în laboratoarele proprii conform EN 13279 - 1	
<b>Categoria conform normelor chimice</b>	Clasificare conform Ghem G se găsește în în fișa tehnică de siguranță (conform art. 31) și anexa 2 a ordonanței nr. 1907/2006 a Parlamentului și a ședinței din 18.12.2006 sub <a href="http://www.baumit.com">www.baumit.com</a> sau puteți solicita fișa tehnică de siguranță la producător	
<b>Prelucrare</b>	<b>1. Stratul suport</b>	Suportul trebuie să fie uscat, neînghețat, fără praf, permeabil, neted, cu capacitate portantă conform normelor.
	<b>2. Indicații pentru straturile suport specifice:</b>	Acestea sunt valabile pentru ziduri construite conform normelor și cu rosturi închise corespunzător.
	2.1. Caramida (cu goluri / format normal):	Pentru suprafețele puternic sau neuniform absorbante se va folosi Baumit Saugausgleich pentru uniformizare a absorbției în raport 1:3 cu apă (timp de uscare: min. 12 ore).
	2.2. Blocuri pt. zidărie pe bază de ciment cu adaos ușor sau greu și cu termoizolație înglobată:	nu este necesară prepararea suportului.

# Tencuială glet

## Baunit Ratio Glatt

### Prelucrare 2. Indicații pentru straturile suport specifice:

2.3. Plăci aglomerate de lemn, cu lianți minerali, în mai multe straturi și plăci fonoizolante:  
Plafon: strat amorsă Baunit armat (timp de uscare: 21 zile) consum 20 kg / m<sup>2</sup>.  
Perete: se recomandă armarea tencuiei (se aplică în două straturi "proaspăt în proaspăt").

2.4. Cărmizi fibrolemnoase, pe bază de ciment, cu sau fără termoizolație înglobată: nu este necesară pregătirea suportului.

2.5. BCA:

Egalizator de absorbție Baunit 1:2 cu apă (timp de uscare: min. 24 ore).

2.6 Beton

Amorsă de contact pe betoane Baunit BetonKontakt (timp de uscare: min. 3 ore).

Consum 0,5 kg/mp, aplicat nediluat.

### 3. Aplicare:

Înainte de tencuire trebuie aplicate la toate colturile și muchiile profile de protecție care nu ruginesc. Se va prelucra suportul, după caz, apoi tencuiala va fi stropită cu mașina la grosimea necesară, (min. 10 mm, max. 25 mm / strat) după care se va netezi cu dreptarul (profil H), iar după întărire ușoară se va prelucra cu spaclul de finisare (tăiere), se stropește cu apă și se dărușcuie cu un burete până se formează o pastă la suprafață. După o ușoară întărire se trece la gletuirea suprafeței cu fierul de glet. La grosimi mai mari se lucrează în 2 straturi, aplicarea făcându-se în proaspăt (după cca. 10-20 minute).

### 4. Indicații:

Canalele electrice și cele pentru instalații se vor închide înainte de tencuire cu material pe bază de ipsos. Partile metalice, care pot rugini vor fi protejate (substanța de protecție împotriva ruginii).

Temperatura aerului și a stratului suport trebuie să depășească +5 °C în timpul procesului aplicării și uscării.

Nu se va face încălzirea directă a tencuiei.

La folosirea aparatelor de încălzit (mai ales cele cu gaz) se va face o aerisire corespunzătoare. În primele 14 zile este necesară o uscare continuă și fără întreruperi a tencuiei pentru a împiedica formarea unei suprafețe sticloase. Se va evita în această perioadă condensul sau aport de umiditate de la turnarea șapelor de exemplu.

Armarea tencuiei aplicată cu mașina se va face astfel:

- aplicarea (stropirea) a 2/3 din grosimea tencuiei
- se aplică prin apăsare pe întreaga suprafață armatura pentru tencuială (cu 25 cm peste margini iar în zonele de întâlnire se vor suprapune min. 10 cm de armătură)
- aplicarea restului de tencuială conform grosimii dorite într-o singură fază de lucru se vor arma max. 20 m<sup>2</sup>; suprafețele ce depășesc această dimensiune se vor împărți în porțiuni corespunzătoare pentru a se lucra întotdeauna în proaspăt.
- pe plafoane nu se va face armarea tencuiei, în cazul în care se dorește numai pe suprafețe reduse.

Armarea suprafeței nu anihilează complet apariția fisurilor, dar micșorează riscul apariției lor. Suprafețele pe care se vor aplica plăci ceramice nu se vor finisa sau netezi și nici gletui.

# Tencuială glet

## Baumit Ratio Glatt

**Prelucrare** Pentru aplicarea altor straturi, tencuiala trebuie să fie complet uscată iar peste ea se va aplica grundul corespunzător.  
Nu este indicat ca suport pentru straturi (vopsele) de var.  
La utilizarea finisajelor silicaticice se va face o probă înainte de aplicarea pe întreaga suprafață (se va pregăti suportul cu Grundul barieră/Baumit SperrGrund).  
\*) Plasă de sârmă cositorită, sudată în puncte, cu mărimea ochiurilor de 20 x 20 mm până la 25 x 25 mm

Pentru utilizarea silozului sunt necesare pe șantier:

- curent - 380 V, 25 A
- apă - minim 3 bar, racord 3 - 4"
- acces - pentru camioane grele
- amplasare siloz - suprafață portantă de minim 3 x 3 m