

Tencuială Silicon

Baumit SilikonPutz

Produs	Tencuială decorativă în strat subțire gata preparată pe bază de rășini siliconice, colorată în masă, în structură striată sau periată.		
Compoziție	Rășini siliconice, ingrediente minerale pigmenți, stabilizatori, adaosuri, apă.		
Utilizare	Tencuială rezistentă la apă și permeabilă la vapori de apă pentru interior și exterior îndeosebi pentru protecția monumentelor; pentru renovarea și restaurarea caselor vechi; ca strat finit pentru sistemele de izolație termică. Capacitate redusă de murdărire.		
Date tehnice	Granulație max.:	1,5 mm, 2 mm, 3 mm	
	Densitate:	cca. 1,8 kg/dm ³	
	Valoarea pH:	8	

Consumuri pe tipuri de structuri	Granulații		
	1,5	2	3
Structură striată (R)	-	cca. 2,8kg/m ²	cca. 3,9kg/m ²
Structură periată (K)	2,5 kg/m ²	3,2 kg/m ²	4,2 kg/m ²

Livrare	Ambalaj: cutii de 30 kg.
Depozitare	Garantată 6 luni la loc răcoros și ferit de îngheț; a se păstra găleata bine închisă
Calitate asigurată	Verificări permanente în laboratoarele Baumit România și în institutele autorizate din țară.
Categoria conform normelor chimice	Este de evitat contactul îndelungat pe piele; în caz de stropire în ochi se indică clătirea cu multă apă curată și, la nevoie, consult medical. În stare întărită produsul nu este dăunător.

Prelucrare	1. Stratul suport: Suportul trebuie să fie uscat, neînghețat, fără praf, permeabil, neted, cu capacitate portantă. Se aplică pe: <ul style="list-style-type: none">- toate tipurile de sisteme termoizolante- tencuieli de var-ciment și de ciment, dřișcuit- beton și alte suporturi minerale- straturi (vechi) de vopsele și tencuieli minerale sau Silicon cu priză bună- tencuieli de ipsos și plăci de Gips carton Nu se aplică pe: <ul style="list-style-type: none">- rășini și materiale sintetice- straturi de lac respectiv ulei, vopsele cu clei și dispersive- Tencuieli proaspete de var.
-------------------	---

Prelucrare

2. Indicații pentru pregătirea suportului:

- Suprafețele de tencuială friabilă vor fi îndepărtate mecanic sau vor fi fixate (cu Baumit Tiefen Grund)
- Petele de decofrol pe beton: se vor folosi jeturi de abur supraîncălzit sau alți agenți de curățat din comerț
- Suprafețele murdare sau cu ciuperci se vor îndepărta mecanic, vor fi tratate cu abur supraîncălzit sau cu substanțe speciale
- Straturile de vopsea minerală, fără priză bună datorită vechimii și a precipitațiilor vor fi îndepărtate mecanic
- Suprafețele deteriorate, respectiv fisurate se vor îmbunătăți cu o masă de șpaclu
- Pe toate suporturile se va aplica inițial grundul Universal Baumit (timp de uscare: 24 ore).

3. Prelucrare:

După timpul de uscare de min. 24 ore al grundului Silicon se aplică tencuiala Silicon, care va fi amestecată lent și uniform cu malaxorul. Se poate adăuga max. 2l apă/30 kg. Tencuiala Silicon se va aplica cu fierul de glet și structura pe perete cu drișca de plastic. Structura striată: după o ușoară uscare se va drișcui cu mișcări circulare sau liniare cu ajutorul unei palete din material plastic.

Structura periată: imediat după întinderea tencuiei pe perete se va peria rotund cu drișca din material plastic.

A se lucra uniform și fără întrerupere.

Straturi:

1 - strat grund Universal Baumit

1- strat tencuială Silicon Baumit.

4. Indicații:

A nu se aplica în condiții de temperatura sub +5 °C, direct sub razele solare, pe timp de ploaie sau pe vânt puternic. Dacă se va lucra în aceste condiții, fațada va trebui protejată corespunzător.

O umiditate crescută a aerului și temperaturile mai joase pot prelungi timpul de legare (uscare) și pot modifica nuanța de culoare.

A se curăța cu apă uneltele imediat după folosirea lor.

Aceeași nuanță de culoare poate fi garantată doar în cadrul unei singure șarje de tencuială.

Nuanța de culoare este influențată de calitatea stratului suport, de temperatura și de umiditatea aerului. Pentru evitarea abaterilor de nuanță de culoare ar trebui comandată o dată toată cantitatea de tencuială pentru toată lucrarea pentru ca toată această cantitate să fie fabricată în același timp.

Livrarea se poate face însă și în etape.

La tencuielile și sistemele termoizolante nu se vor folosi nuanțe de culoare a căror indice de luminozitate află sub 25.

Măsuri de precauție:

A se feri de tencuială ochii și pielea și împrejurimile suprafeței de tencuit, în special sticla, ceramica, clincherul, piatra naturală, lacul și metalul. În caz de necesitate, se va clăti imediat partea stropită cu multă apă; nu se va aștepta uscarea tencuiei.