

**Putz, Stuck, Rabitz**

**Winkler, Adolf**

**Stuttgart, 1955**

Innerer Wandputz

---

[urn:nbn:de:hbz:466:1-95575](https://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:hbz:466:1-95575)

**Berechnung der Eigenkosten der Putzmörtel**  
(Württembergische Putzweise)

Mörtelart	Misch.-Verh.	Erforderlich werden zu 1 cbm Mörtel	
		Menge	Art
1 Gipssandmörtel	1 : 1	18 Sack 1 Sack 0,75 cbm	Baugips Graukalk Grabsand
2 Gipskalkmörtel	1 : 1 : 3	6 $\frac{1}{4}$ Sack 5 $\frac{1}{2}$ Sack 1,00 cbm	Stuckgips (Kesslgips) Graukalk Grabsand
3 Kalkmörtel für Innenputz	1 : 3	7 Sack 0,50 cbm 0,50 cbm	Graukalk Grabsand Flußsand
4 Graukalkmörtel für Außenputz	1 : 3	7 Sack 1,00 cbm	Graukalk Flußsand
5 Kalkzementmörtel für einfachen Außenputz	1 : 1/4 : 4	5 $\frac{1}{2}$ Sack 1 $\frac{3}{4}$ Sack 1,00 cbm	Graukalk Portl.-Zement Flußsand
6 Verlängerter Zementmörtel 1 : 4 : 12	1 : 4 : 12	1 $\frac{3}{4}$ Sack 7 Sack 1,00 cbm	Graukalk Portl.-Zement Flußsand
7 Zementmörtel	1 : 3	9 $\frac{1}{4}$ Sack 1,00 cbm	Portl.-Zement Flußsand
8 Diara-Putzmörtel	1 : 1	16 Sack 0,60 cbm	Diara Flußsand
9 Diara-Estrichmörtel	rein	30 Sack	Diara- Estrichgips Wasser
10 Stuckgipsmörtel	rein	30 Sack 2 Sack	Stuckgips Graukalk Wasser
11 Stuckmischung für Glättputz und Gesimse	1 : 1	12 Sack 480 l	Stuckgips Weißkalk Wasser

**Berechnungsbeispiel:**

Ord. Zahl 1 Gipssandmörtel, Mischungsverhältnis 1 : 1  
 18 Sack Baugips . . . je DM = DM  
 1 Sack Graukalk . . . . . = DM  
 0,75 cbm Grabsand . . . je DM = DM  
 1 cbm = 1000 l Mörtel . . = DM  
 1 l kostet  $\frac{DM}{1000}$  = DM

Die Lohnkosten für die Mörtelbereitung und den Transport des Mörtels sind in den Lohnstundenwerten der verschiedenen Putzweisen bereits enthalten.

**Errechnung der Putz-, Stuck- und Rabitzarbeiten**

**Die verschiedenen Putzweisen**

Die verschiedenen Putzweisen mit den zugehörigen Lohnstundenwerten und dem Materialbedarf für 1 qm fertige Arbeit sind in den nachstehenden Aufstellungen eingehend behandelt.

Am Schlusse der einzelnen Arbeitszusammenstellungen sind ein oder mehrere Kalkulationsbeispiele angefügt, aus denen der Aufbau und die Berechnung der Einzelkalkulationen klar zu erkennen sind.

**Württembergische Putzweise**  
Innerer Wandputz

Leistungsbeschrieb	Zeitaufwand für 1 qm in Lohnstunden	Materialbedarf für 1 qm	
		Menge	Art
1 Wandputz auf Massivwände 20 mm stark in Gipssand- oder Gipskalkmörtel	0.85	21 l	Gipssand- oder Gipskalkmörtel
2 Wandputz auf Massivwände 15 mm stark in Gipssand- oder Gipskalkmörtel	0.73	16 l	Gipssand- oder Gipskalkmörtel
3 Wandputz mit Pariser Leisten 20 mm stark in Gipsand oder Gipskalkmörtel	1.02	25 l	Gipssand- oder Gipskalkmörtel
4 Wandputz auf Plattenwände 10 mm stark in Gipssand- oder Gipskalkmörtel	0.73	11 l	Gipssand- oder Gipskalkmörtel
5 Wandputz auf Fachwerkswände in Gipssand- oder Gipskalkmörtel, Holzverwahrung 20 mm stark mit Balkenmatten	22 l 2,5 lfdm 0.90	40 St.	Gipssandmörtel Balkenmatten Rohrnägel
6 Wandputz auf Fachwerkswände in Gipssand- oder Gipskalkmörtel 20 mm stark Verwahren des Holzwerks mit teerfreier Pappe oder Ölspapier und Balkenmatten	22 l 2,5 lfdm 2,5 lfdm 1.06	50 St.	Gipskalkmörtel Balkenmatten teerfreie Pappe Rohrnägel
7 Glättputz in Stuckgips auf Wände (Zulage)	0.26	3 l	Stuckmörtel
8 Bestich oder Rapputz in Gipsmörtel auf Wände	0.47	10 l	Gipssand- oder Gipskalkmörtel
9 Gemischter Wandputz Unterputz reiner Kalkmörtel, Feinputz in Gipsmörtel gefilzt	20 l 3 l 0.85		Kalkmörtel reiner Gipsmörtel
10 Reiner Kalkputz im Innern auf Massivwände 20 mm stark, fein gefilzt	0.91	21 l	Kalkmörtel M. V. 1 : 3
11 Kalkputz 15 mm stark rauh abgerieben ohne Feinputz	0.73	16 l	Kalkmörtel M. V. 1 : 3
12 Kalkbestich oder Rapputz	0.51	10 l	Kalkmörtel M. V. 1 : 3
13 Zementverputz auf Massivwände 20 mm stark glatt gescheibt	1.10	21 l	Zementmörtel M. V. 1 : 3
14 Zementbestich oder Rapputz	0.51	10 l	Zementmörtel M. V. 1 : 3
15 Zementsockel 20 cm hoch mit 1 cm Vorsprung je lfdm.	1.02	8 l	Zementmörtel M. V. 1 : 3
16 Zementputz geglättet Zulage	0.32	3 l	reiner Zementmörtel M. V. 1 : 3
17 Diaraputz glatt gescheibt 20 mm stark	1.27	18 l 3 kg	Diaraputzmörtel Diara zum Abglätten
18 Diaraputz gerackelt 20 mm stark	2.12	22 l	Diaramörtel, rauh

Leistungsbeschrieb	Zeitaufwand für 1 qm in Lohnstunden	Menge	Materialbedarf für 1 qm Art
<b>Innerer Wandputz (Fortsetzung)</b>			
19 Glätten von Diaraput <sup>z</sup> Zulage	0.32	2 l	reiner Diaramörtel
20 Waschputz 25 mm stark Fabrikmischung einschl. Unterputz	1.81	15 kg	Zementmörtel M.V. 1 : 3 Waschputz- material Salzsäure
21 Steinputz 25 mm stark einschl. Unterputz, ohne Überarbeitung	2.10	17 kg	Zementmörtel M.V. 1 : 3 Steinputz- material
<b>Deckenputz</b>			
1 Deckenputz auf einfache Rohrmatten in Gipsand- mörtel oder Gipskalk- mörtel 20 mm stark	21 l 1,10 qm 50 St. 2 lfdm	Gipssandmörtel Rohrmatten Rohrnägel Draht	
2 Deckenputz auf Doppel- rohrmatten in Gipsand- oder Gipskalkmörtel 20 mm stark	24 l 1,10 qm 50 St. 2 lfdm	Gipssandmörtel Doppelrohr- matten Rohrnägel Draht	
3 Deckenputz auf Holzstab- gewebe in Gipsand- oder Gipskalkmörtel 20 mm stark	25 l 1,10 qm 60 St. 4 lfdm	Gipssandmörtel Holzstabgewebe Rohrnägel Draht	
4 Deckenputz auf Massiv- decken in Gipsand- oder Gipskalkmörtel 15—20 mm stark M.V. 1 : 1 einschl. Vorspritzten mit Zementmörtel M.V. 1 : 4	18 l 4 l 0.85	Gipssandmörtel Zementmörtel M.V. 1 : 4	
5 Deckenputz auf Massiv- decken 10—12 mm stark in Gipsand- oder Gips- kalkmörtel, ohne Vor- spritzten m. Zementmörtel	12 l 0.80	Gipssand- oder Gipskalkmörtel	
6 Deckenputz auf Platten (Leichtbauplatten, Gips- dielen usw.) in Gips- sand- oder Gipskalk- mörtel ohne Befestigung der Platten, jedoch mit Fugenarmierung	16 l 3 l 0.73	Gipssandmörtel reiner Gipsmörtel zum Fugenverstrich Jutestreifen Plattenstifte	
7 Deckenputz auf Ziegel- rabitz 20 mm stark in Gips- sand- oder Gipskalkmörtel	22 l 1.42	Gipssand- oder Gipskalkmörtel Ziegelrabitz Rohrnägel	
8 Deckenputz auf massiv mit Unterzügen 20 mm stark in Gipsand- oder Gips- kalkmörtel (ohne Vor- spritzten mit Zement- mörtel)	22 l 1.11	Gipssand- oder Gipskalkmörtel	
9 Bestich oder Rapputz auf Massivdecken in Gips- sand- oder Gipskalkmör- tel (ohne Vorspritzten mit Zementmörtel)	10 l 0.47	Gipssand- oder Gipskalkmörtel	
10 Glätten von Deckenputz in Stuckgips als Zulage	3 l 0.26	reiner Stuckgipsmörtel	
11 Deckenputz in Kalkmörtel ohne Gipszusatz auf Lat- tung und einfache Rohr- matten 20 mm stark	28 l 1.70	Kalkmörtel M.V. 1 : 3 Rohrmatten Rohrnägel Draht	

Leistungsbeschrieb	Zeitaufwand für 1 qm in Lohnstunden	Menge	Materialbedarf für 1 qm Art
<b>Deckenputz (Fortsetzung)</b>			
12 Deckenputz in Kalkmörtel auf Massivdecken ohne Vorspritzten mit Zement- mörtel 20 mm stark	1.02	22 l	Kalkmörtel M.V. 1 : 3
13 Bestich oder Rapputz in Kalkmörtel auf Massiv- decken (ohne Vorspritz- ten mit Zementmörtel)	0.51	10 l	Kalkmörtel M.V. 1 : 3
14 Zusätzliche Anbringung eines Rabitzgewebes auf einfache Rohrmatten vor Auftrag des Kalkmörtels	0.26	1,10 qm 50 St.	Rabitzgewebe Rohrnägel
15 Einmaliges Weißeln von Deckenflächen mit Kalk- milch	0.12	1/3 l	Grubenkalk
16 Zweimaliges Weißeln von Decken mit Kalkmilch	0.18	1/2 l	Grubenkalk
17 Dreimaliges Weißeln von Deckenflächen mit Kalk- milch	0.24	2/3 l	Grubenkalk
18 Deckenputz in Zement- mörtel auf Massivdecken 20 mm stark	1.16	22 l	Zementmörtel M.V. 1 : 3
19 Glätten von Zementputz Zulage	0.32	3 l	Zementmörtel M.V. 1 : 1
<b>Kalkulationsbeispiele (Württemberg)</b>			
Wandputz auf massives Mauerwerk in Gipssandmörtel 15 mm stark (Ziff. 2)			
<b>Lohn:</b>			
0,73 Lohnstunden mal Mittellohn DM			= DM
Geschäftsunkosten . . . . .			% = DM
<b>Material:</b>			
16 l Gipssandmörtel . . je DM			= DM
Selbstkosten . . . . .			= DM
Verdienst . . . . . %			= DM
Preis für 1 qm . . .			= DM
Deckenputz in Gipssandmörtel mit einfachen Rohrmatten auf bauseits angebrachter Lattung 20 mm stark (Ziff. 1)			
<b>Lohn:</b>			
0,85 Lohnstunden mal Tarif- oder Mittellohn DM			= DM
Geschäftsunkosten . . . . .			% = DM
<b>Material:</b>			
21 l Gipssandmörtel . . je DM			= DM
1,10 qm Rohrmatten . . je DM			= DM
50 Stück Rohrnägel . . . je DM			= DM
2 lfdm Draht . . . . . je DM			= DM
Selbstkosten . . . . .			= DM
Verdienst . . . . . %			= DM
Preis für 1 qm . . .			= DM