

Beispiele Putzoberflächen



- 1 RÖFIX 750 Kellenwurf | 7-10 mm
- 2 RÖFIX SiSi-Putz® | 6,0 mm
- 3 RÖFIX SiSi-Putz® | 0,7 mm
- 4 RÖFIX SiSi-Putz® | 4,0 mm R
- 5 RÖFIX 775 Schlämmputz | 2,0 mm
- 6 RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ | 0,5 mm
- 7 RÖFIX SiSi-Putz® | 6,0 mm
- 8 RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ | 0,5 mm
- 9 RÖFIX 773 Stoneline | 4,0 mm
- 10 RÖFIX 775 Schlämmputz | 3,0 mm
- 11 RÖFIX 793 SalePepe | 3,5 mm
- 12 RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ | 0,7 mm

Weitere Verputzempfehlungen oder Putzoberflächen finden Sie unter: roefix.com

Ihr RÖFIX Fachberater informiert Sie gerne!

roefix.ch

RÖFIX AG
Heberrietstrasse 1
CH-9466 Sennwald
Tel. +41 (0)81 758 11 22
Fax +41 (0)81 758 11 99
office.sennwald@roefix.com

RÖFIX AG
Moosmattstrasse 36
CH-8953 Dietikon
Tel. +41 (0)44 743 40 40
Fax +41 (0)44 743 40 46
office.dietikon@roefix.com

RÖFIX AG
Lebernstrasse 2
CH-2540 Grenchen
Tel. +41 (0)32 6528352
Fax +41 (0)32 6528355
office.grenchen@roefix.com

RÖFIX AG
Dorfstrasse 47
CH-6035 Perlen
Tel. +41 (0)41 250 62 23
Fax +41 (0)41 250 62 24
office.perlen@roefix.com

RÖFIX AG
Zentweg 21f
CH-3006 Bern
Tel. +41 (0)31 931 80 55
Fax +41 (0)31 931 80 56
office.bern@roefix.com



RCH / DRUCK RÜESCH AG / NOVEMBER 2019

Verputzempfehlung im Aussenbereich

Putzaufbauten und Farbanstriche

Aussenputz

Beton und Stahlbeton

	Vor dem Aufbringen von Unterputzen muss der Beton trocken und abgeschwunden sein. Üblicherweise ist der Beton im Sommer ca. 8 Wochen nach dem Betonieren, im Winter nach ca. 80 frostfreien Tagen putzfähig. Vorprüfungen: Benetzungsprobe, Rest- und Kernefeuchtigkeit. Der Feuchtigkeitsgehalt an Proben, aus mind. 30 mm Tiefe bestimmt, darf 3,0 Masse-% nicht überschreiten!			
Putz	Vorbehandlung	Standzeit	Empfohlene Unterputze	Empfohlene Oberputze
Aussenputze	RÖFIX 55 Zement-Baukleber; mittels Zahntraufel ausziehen	mind. 3 Tage	RÖFIX 510 Kalk-Zement-Grundputz RÖFIX 510-rapid Kalk-Zement-Grundputz	RÖFIX 700 Edelputz RÖFIX 715 Edelputz Spezial RÖFIX 320 Struktur-Deckputz
	RÖFIX 670 S Zement-Vorspritzmörtel	mind. 3 Tage	RÖFIX 515 Kalk-Zement-Grundputz RÖFIX 610 Zement-Kalk-Grundputz	RÖFIX SISI-Putz® VITAL** RÖFIX Kunstharzputz**
	RÖFIX 12 Haftbrücke; deckend auftragen	mind. 24 Std.	RÖFIX 618 RAPID Zement-Grundputz	
Sockel	wie Fassade	wie Fassade	RÖFIX 620 Zement-Grundputz	** mit RÖFIX Putzgrund PREMIUM (mind. 24h)

Backstein, Zementstein

	Vor dem Aufbringen von Unterputzen ist das Mauerwerk auf fachgerechte Verarbeitung und Ausblühungen zu kontrollieren. Offene Fugen, Mörteltaschen, Ausbrüche und Schlitzlöcher sind vorgängig zu verfüllen. Haftverbundstörende Verunreinigungen sind zu entfernen. Bei Materialwechsel im Untergrund sind Putzbewehrungen oder Putzbrücken anzubringen. Der Feuchtigkeitsgehalt an Proben, aus mind. 30 mm Tiefe bestimmt, darf 4,0 Masse-% nicht überschreiten.			
Putz	Vorbehandlung	Standzeit	Empfohlene Unterputze	Empfohlene Oberputze
Aussenputze	RÖFIX 670 Zement-Vorspritzer bei stark saugenden Untergründen	mind. 3 Tage	RÖFIX 510 Kalk-Zement-Grundputz RÖFIX 510-rapid Kalk-Zement-Grundputz RÖFIX 515 Kalk-Zement-Grundputz RÖFIX 865 Kalk-Zement-Leichtgrundputz RÖFIX 865 rapid Kalk-Zement-Leichtgrundputz RÖFIX 610 Zement-Kalk-Grundputz	RÖFIX 700 Edelputz RÖFIX 715 Edelputz Spezial RÖFIX 320 Struktur-Deckputz RÖFIX SISI-Putz® VITAL** RÖFIX Kunstharzputz**
Sockel	wie Fassade; Beton/Dämmplatten mit RÖFIX 55 vorkämmen	frisch-auf-frisch	RÖFIX 620 Zement-Grundputz	** mit RÖFIX Putzgrund PREMIUM (mind. 24h)

Kalksandstein

	Vor dem Aufbringen von Unterputzen ist das Mauerwerk auf fachgerechte Verarbeitung zu kontrollieren. Offene Fugen, Ausbrüche und Schlitzlöcher sind vorgängig zu verfüllen. Haftverbundstörende Verunreinigungen sind zu entfernen. Bei Materialwechsel im Untergrund sind Putzbewehrungen oder Putzbrücken einzubauen. Der Feuchtigkeitsgehalt an Proben, aus mind. 30 mm Tiefe bestimmt, darf 3,0 Masse-% nicht überschreiten!			
Putz	Vorbehandlung	Standzeit	Empfohlene Unterputze	Empfohlene Oberputze
Aussenputze	RÖFIX 55 Zement-Baukleber; mittels Zahntraufel ausziehen	mind. 3 Tage	RÖFIX 510 Kalk-Zement-Grundputz RÖFIX 510-rapid Kalk-Zement-Grundputz	RÖFIX 700 Edelputz RÖFIX 715 Edelputz Spezial RÖFIX 320 Struktur-Deckputz
	RÖFIX 670 S Zement-Vorspritzmörtel Spezial	mind. 3 Tage	RÖFIX 515 Kalk-Zement-Grundputz RÖFIX 610 Zement-Kalk-Grundputz	RÖFIX SISI-Putz® VITAL** RÖFIX Kunstharzputz**
	RÖFIX 12 Haftbrücke; deckend auftragen	mind. 24 Std.	RÖFIX 618 RAPID Zement-Grundputz	
Sockel	wie Fassade; Beton/Dämmplatten mit RÖFIX 55 vorkämmen	frisch-auf-frisch	RÖFIX 620 Zement-Grundputz	** mit RÖFIX Putzgrund PREMIUM (mind. 24h)

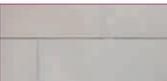
Holzspanstein, Holzwolle-Dämmplatte

	Bei Holzwolle-Leichtbauplatten ist auf ausreichenden Verbund mit dem Untergrund zu achten. Holzspansteinmauerwerk muss fachgerecht erstellt werden und trocken, staub-, fett-, und ausblühungsfrei sein. Haftverbundstörende Verunreinigungen und lose Teile sind zu entfernen. Bei Materialwechsel im Untergrund sind Putzbewehrungen oder Putzbrücken einzubauen. Der Feuchtigkeitsgehalt an Proben, aus mind. 30 mm Tiefe bestimmt, darf 4,0 Masse-% nicht überschreiten! Die Putzarbeiten dürfen erst nach ausreichendem Austrocknen des Mauerwerkerns (Kernbeton) begonnen werden. Nach mind. 3 Wochen Stehzeit des Unterputzes ist eine vollflächige Armierungsschicht mit RÖFIX Renostar® eingebettetem RÖFIX P50 Armierungsgewebe inklusive Eck- und Anschlussprofilen aufzutragen.			
Putz	Vorbehandlung	Standzeit	Empfohlene Unterputze	Empfohlene Oberputze
Aussenputze	RÖFIX 673 Zement-Vorspritzmörtel deckend aufbringen	mind. 3 Wochen	RÖFIX 865 rapid Kalk-Zement-Leichtgrundputz RÖFIX 866 Kalk-Zement-Leichtgrundputz	RÖFIX 700 Edelputz RÖFIX 715 Edelputz Spezial RÖFIX 320 Struktur-Deckputz RÖFIX SISI-Putz® VITAL** RÖFIX Kunstharzputz**
Sockel	wie Fassade; Beton/Dämmplatten mit RÖFIX 55 vorkämmen	mind. 3 Tage	RÖFIX 525 Sockelputz flex rapid	** mit RÖFIX Putzgrund PREMIUM (mind. 24h)

Mischmauerwerk

	Mischmauerwerke stellen einen problematischen Untergrund dar, da unterschiedliche Materialien mit verschiedenen Eigenschaften vorliegen. Ein homogener Untergrund ist nicht herstellbar und es können örtlich begrenzte Belastungen auftreten. Das Mauerwerk muss trocken sein. Haftverbundstörende Verunreinigungen sind zu entfernen. Ausgleichsschichten müssen genügend abgebunden und entspannt sein. Treffen mehrere Wandbaustoffe in einer zu putzenden Fläche aufeinander, so ist zur Rissbegrenzung eine nachträgliche Gewebespachtelung auszuführen. Diese ist nach mind. 3 Wochen Stehzeit des Unterputzes als vollflächige Armierungsschicht mit in RÖFIX Renostar® eingebettetem RÖFIX P50 Armierungsgewebe inklusive Eck- und Anschlussprofilen aufzubringen.			
Putz	Vorbehandlung	Standzeit	Empfohlene Unterputze	Empfohlene Oberputze
Aussenputze	RÖFIX 670 Zement-Vorspritzmörtel deckend auf bringen.	mind. 3 Wochen	RÖFIX Renoplus®	RÖFIX Edelputz RÖFIX CalceFina RÖFIX CalceClima® Fino RÖFIX Strukturputz INNEN** RÖFIX Mineralputz INNEN**
Sockel	wie Fassade; Beton/Dämmplatten mit RÖFIX 55 vorkämmen	frisch-auf-frisch	RÖFIX 620 Zement-Grundputz	** mit RÖFIX Putzgrund IN (mind. 24h)

Porenbeton (Gasbeton)

	Porenbetonmauerwerk muss fachgerecht erstellt werden und trocken, staub-, fett- und ausblühungsfrei sein. Haftverbundstörende Verunreinigungen sind zu entfernen. Offene Fugen, Griff- und Mörteltaschen, Ausbrüche und Schlitzlöcher sind vorgängig mit Planblockmörtel oder RÖFIX 820 satt zu verfüllen (Oberfläche danach mit Schleifbrett aufrauen). Vor dem Unterputzauftrag ist das Mauerwerk gründlich abzukehren. Bei Materialwechsel im Untergrund sind Putzbewehrung oder Putzbrücken anzubringen. Der Feuchtigkeitsgehalt an Proben, aus mind. 30 mm Tiefe bestimmt, darf bei einer Rohdichte von 600kg/m³ 17,0 Masse-% (bei 400kg/m³ 25 Masse-%) nicht überschreiten! Nach mind. 3 Wochen Stehzeit des Unterputzes ist eine vollflächige Armierungsschicht mit RÖFIX Renostar® eingebettetem RÖFIX P50 Armierungsgewebe inklusive Eck- und Anschlussprofilen aufzutragen.			
Putz	Vorbehandlung	Standzeit	Empfohlene Unterputze	Empfohlene Oberputze
Aussenputze	keine	keine	RÖFIX 865 rapid Kalk-Zement-Leichtgrundputz RÖFIX 866 Kalk-Zement-Leichtgrundputz Zweilagige Verarbeitung (nass in nass) mit 8–10 mm pro Lage. Mindestputzdicke muss 18 mm betragen.	RÖFIX 700 Edelputz RÖFIX 715 Edelputz Spezial RÖFIX 320 Struktur-Deckputz RÖFIX SISI-Putz® VITAL** RÖFIX Kunstharzputz**
Sockel	wie Fassade; Beton/Dämmplatten mit RÖFIX 55 vorkämmen	mind. 3 Tage	RÖFIX 525 Sockelputz flex rapid	** mit RÖFIX Putzgrund PREMIUM (mind. 24h)

Hochporosierter Ziegel

	Hochdämmendes Mauerwerk (Lambda < 0,13 W/mK) muss fachgerecht erstellt werden und trocken, staub-, fett- und ausblühungsfrei sein. Haftverbundstörende Verunreinigungen sind zu entfernen. Offene Fugen, Mörteltaschen, Ausbrüche und Schlitzlöcher sind vorgängig mit Dämmmörtel (z.B. RÖFIX 820 oder RÖFIX 860) zu verfüllen. Bei Materialwechsel im Untergrund sind Putzbewehrungen oder Putzbrücken anzubringen. Der Feuchtigkeitsgehalt an Proben, aus mind. 30 mm Tiefe bestimmt, darf 4,0 Masse-% nicht überschreiten. Nassräume sind gesondert zu betrachten. Nach mind. 3 Wochen Stehzeit des Unterputzes ist eine vollflächige Armierungsschicht mit RÖFIX Renostar® eingebettetem RÖFIX P50 Armierungsgewebe inklusive Eck- und Anschlussprofilen aufzutragen.			
Putz	Vorbehandlung	Standzeit	Empfohlene Unterputze	Empfohlene Oberputze
Aussenputze	keine	keine	RÖFIX 865 rapid Kalk-Zement-Leichtgrundputz RÖFIX 866 Kalk-Zement-Leichtgrundputz Zweilagige Verarbeitung (nass in nass) mit 8–10 mm pro Lage. Mindestputzdicke muss 18 mm betragen.	RÖFIX 700 Edelputz RÖFIX 715 Edelputz Spezial RÖFIX 320 Struktur-Deckputz RÖFIX SISI-Putz® VITAL** RÖFIX Kunstharzputz**
Sockel	wie Fassade; Beton/Dämmplatten mit RÖFIX 55 vorkämmen	mind. 3 Tage	RÖFIX 525 Sockelputz flex rapid	** mit RÖFIX Putzgrund PREMIUM (mind. 24h)

Aussenfarben



Die Standzeiten der Putze sind Richtangaben. Schichtdicke der Putze, Temperatur, Luftfeuchtigkeit etc. haben Einfluss auf die Trocknungszeit und müssen berücksichtigt werden. Die Untergründe müssen auf deren Tragfähigkeit geprüft werden. Die aktuellen technischen Merkblätter sind zu beachten.

Untergrund	Standzeit Putz	Vorbehandlung	Standzeit Vorbehandlung	Art der Farbe	RÖFIX Farbe
Putzmörtel auf Kalkbasis	21 Tage	RÖFIX PP 201	21 Tage	Silikat	RÖFIX PE 229 SOL SILIKAT RÖFIX PE 225 RENO 1K
	keine	RÖFIX PP 215 (wenn nötig)	keine	Kalk	RÖFIX CalceClima® Kalkfarbe

Untergrund	Standzeit Putz	Vorbehandlung	Standzeit Vorbehandlung	Art der Farbe	RÖFIX Farbe
Putze auf Zement-Basis oder Kalk-/Zement-Basis	10 Tage	RÖFIX PP 201	mind. 5 Stunden	Silikat	RÖFIX PE 229 SOL SILIKAT RÖFIX PE 225 RENO 1K
	10 Tage	RÖFIX PP 301	mind. 24 Stunden	Dispersion	RÖFIX PE 319 OUT SIDE
	10 Tage	RÖFIX PP 401	mind. 24 Stunden	Silikon	RÖFIX PE 429 SILOSAN RÖFIX PE 419 ETICS® RÖFIX PE 416 ETICS® MICRO
	10 Tage	RÖFIX PP 301	mind. 24 Stunden	SiSi	RÖFIX PE 519 PREMIUM SISI RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

Untergrund	Standzeit Putz	Vorbehandlung	Standzeit Vorbehandlung	Art der Farbe	RÖFIX Farbe
Beton	trocken gem. SIA	RÖFIX PP 301	mind. 24 Stunden	Dispersion	RÖFIX PE 319 OUT SIDE
	trocken gem. SIA	RÖFIX PP 401	mind. 5 Stunden	Silikon	RÖFIX PE 429 SILOSAN RÖFIX PE 419 ETICS® RÖFIX PE 416 ETICS® MICRO
	trocken gem. SIA	RÖFIX PP 301	mind. 24 Stunden	SiSi	RÖFIX PE 519 PREMIUM SISI RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

Untergrund	Standzeit Putz	Vorbehandlung	Standzeit Vorbehandlung	Art der Farbe	RÖFIX Farbe
Kalksandstein	trocken gem. SIA	RÖFIX PP 201	mind. 5 Stunden	Silikat	RÖFIX PE 229 SOL SILIKAT
	trocken gem. SIA	RÖFIX PP 301	mind. 24 Stunden	Dispersion	RÖFIX PE 319 OUT SIDE
	trocken gem. SIA	RÖFIX PP 401	mind. 24 Stunden	Silikon	RÖFIX PE 429 SILOSAN RÖFIX PE 419 ETICS® RÖFIX PE 416 ETICS® MICRO
	trocken gem. SIA	RÖFIX PP 301	mind. 24 Stunden	SiSi	RÖFIX PE 519 PREMIUM SISI RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

Untergrund	Standzeit Putz	Vorbehandlung	Standzeit Vorbehandlung	Art der Farbe	RÖFIX Farbe
WDV-Systeme	5 Tage	RÖFIX PP 301	mind. 24 Stunden	Dispersion	RÖFIX PE 319 OUT SIDE
	5 Tage	RÖFIX PP 401	mind. 5 Stunden	Silikon	RÖFIX PE 429 SILOSAN RÖFIX PE 419 ETICS® RÖFIX PE 416 ETICS® MICRO
	5 Tage	RÖFIX PP 301	mind. 24 Stunden	SiSi	RÖFIX PE 519 PREMIUM SISI RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

Untergrund	Standzeit Putz	Vorbehandlung	Standzeit Vorbehandlung	Art der Farbe	RÖFIX Farbe
Dispersionsfarbe, Kunsthrz-Oberputz	5 Tage	RÖFIX PP 301	mind. 24 Stunden	Silikat	RÖFIX PE 319 OUT SIDE
	5 Tage	RÖFIX PP 401	mind. 5 Stunden	Silikon	RÖFIX PE 429 SILOSAN RÖFIX PE 419 ETICS® RÖFIX PE 416 ETICS® MICRO
	5 Tage	RÖFIX PP 301	mind. 24 Stunden	SiSi	RÖFIX PE 519 PREMIUM SISI RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

Untergrund	Standzeit Putz	Vorbehandlung	Standzeit Vorbehandlung	Art der Farbe	RÖFIX Farbe
Silikatfarbe, Silikat-Oberputze	5 Tage	RÖFIX PP 201	mind. 5 Stunden	Silikat	RÖFIX PE 229 SOL SILIKAT
	5 Tage	RÖFIX PP 301	mind. 24 Stunden	SiSi	RÖFIX PE 519 PREMIUM SISI RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

Untergrund	Standzeit Putz	Vorbehandlung	Standzeit Vorbehandlung	Art der Farbe	RÖFIX Farbe
Silikonharzfarbe, Silikonharz-Oberputze	5 Tage	RÖFIX PP 401	mind. 5 Stunden	Silikon	RÖFIX PE 429 SILOSAN RÖFIX PE 419 ETICS® RÖFIX PE 416 ETICS® MICRO
	5 Tage	RÖFIX PP 301	mind. 24 Stunden	SiSi	RÖFIX PE 519 PREMIUM SISI RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK