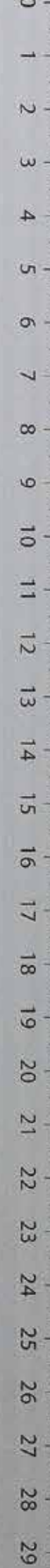


Kammzug grob

| | |
|--|---|
| Mögliche Untergründe aussen | <p>WDVS mit fertigem Unterputz:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ RÖFIX EPS LIGHT ▪ RÖFIX MW LIGHT ▪ RÖFIX MW BASIC <p>Bauplatten mit RÖFIX Unistar® LIGHT und RÖFIX P50 Armierungsgewebe armiert:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ RÖFIX RENOTECT ▪ BLUCLAD ▪ Fermacel ▪ Powerpanel ▪ Knauf Acquapanel <p>RÖFIX Grundputz:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ RÖFIX Kalk-, Kalk-Zement-, NHL Grundputze ▪ RÖFIX Leichtgrundputze <ul style="list-style-type: none"> ▫ RÖFIX Renostar® + ▫ RÖFIX P50 Armierungsgewebe |
| Mögliche Untergründe innen | <p>RÖFIX Grundputz:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ RÖFIX Kalk-, Kalk-Zement-, NHL Grundputze ▪ Gipskarton mit RÖFIX Gika-Grund |
| Werkzeug | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Zahntraufel mit grober Zahnung ▪ Schleifbrett oder Schleifmaschine ▪ Besen ▪ Malerrolle und/oder Quast ▪ Führungsschienen/ lange Waaglatte |
| Materialien | <ul style="list-style-type: none"> ▪ RÖFIX DESIGNPUTZ Mineralischer Spezial- Oberputz auf NHL- Basis <p>RÖFIX Anstrichvarianten innen:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ RÖFIX Innenfarben <p>Anstrichvarianten auf WDVS:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ RÖFIX PE 419 ETICS® Silikonharz Aussenfarbe ▪ RÖFIX PE 429 SILOSAN Silikonharz Fassadenfarbe ▪ RÖFIX PE 519 PREMIUM SISI Fassadenfarbe <p>Anstrichvarianten auf Grundputze aussen:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Verschiedene RÖFIX PE Aussenfarben |
| Mögliche Farbtöne bei Anwendung aussen auf WDVS | Alle Farbtöne über einem Hellbezugswert von 25 %. |
| Mögliche Farbtöne bei Anwendung aussen auf Grundputz | Alle Farbtöne gemäss aktuellem RÖFIX-Farbtönfächer. Ab einem Hellbezugswert unter 15 % ist die RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK SycoTec® Fassadenfarbe zu verwenden. |
| Mögliche Farbtöne bei Anwendung aussen auf Bauplatten | Alle Farbtöne gemäss aktuellem RÖFIX-Farbtönfächer. Ab einem Hellbezugswert unter 15 % ist die RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK SycoTec® Fassadenfarbe zu verwenden. |
| Mögliche Farbtöne bei Anwendung innen auf Grundputz und auf Gipskarton | Alle Farbtöne gemäss aktuellem RÖFIX-Farbtönfächer sowie Fremdfarbtöne. |



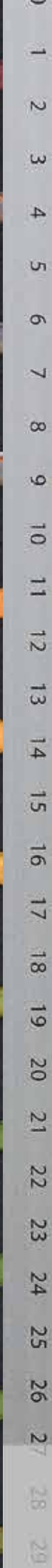
RÖFIX DESIGNPUTZ | 1,2 mm | Kammzug fein



RÖFIX DESIGNPUTZ | 1,2 mm | Kammzug Freihand



PP-085-RAT-Stand 03/16



Bei Zahnsteghöhen die 10 mm überschreiten, mit WDVS- Klebe- und Armierungsmörtel (z.B.: RÖFIX Unistar® LIGHT), mit einer feinen Zahntraufel (ca. 6 mm) kreuz und quer aufkämmen und die Aufzahnung trocknen lassen. Am Folgetag mit RÖFIX DESIGNPUTZ darauf glatt abspachteln und in einem zweiten Arbeitsgang den groben Kammzug in der gewünschten Struktur aufziehen. Bei gerichtetem Kammzug vorab Abzugsleisten einrichten und montieren. Variante: Eine zweite Person kann mit einer langen Waaglatte als Abzugsleisten unterstützen.



Leistenmontage für gerichteten Kammzug oder Unterstützung mit Waaglatte

RÖFIX DESIGNPUTZ aufspritzen oder aufziehen und mit einer geeigneten Zahntraufel abziehen.

Die Zahnung bei horizontalen Kammzügen so wählen, dass das Wasser aus den Nuten (Geometrie der Kammzüge schräg nach aussen geneigt) ablaufen kann.



Gerichteten Kammzug vorziehen

Bei freiem Kammzug ohne Anschlaglatte, RÖFIX DESIGNPUTZ aufspritzen oder aufziehen und mit geeigneter Zahntraufel in die gewünschte Richtung ziehen.



Freien Kammzug vorziehen

Nach dem Ansteifen des Materials (bei warmer Witterung am selben Tag möglich), Hohlstellen auffüllen und nochmal mit der Zahntraufel durchziehen.



Nach dem Ansteifen Material auffüllen

Kanten des fertig gezogenen Kammzuges nach Trocknung brechen beziehungsweise schleifen und Kammzug entstauben.



Kanten brechen und entstauben

Kammzug grundieren und zweimal streichen.



Kammzug grundieren und zweimal streichen

Ausführungsvarianten

Ein grober Kammzug kann in verschiedensten Varianten hergestellt werden. Durch unterschiedliche Zugrichtungen, unterschiedliche Zahntraufeln und auch Anstrichtechniken können grossartige Wirkungen erzielt werden. Nachfolgend ein paar Beispiele.

Mit Schaumstoffwalze die Spitzen des Kammzuges in einem zweiten Farbton überstreichen.



Spitzen in einem anderen Farbton überstreichen

1 Trockenem Kammzug in verschiedenen Farbtönen vorstreichen.

2 Bei mit Farbstrich vorbereitetem Kammzug mit Schaumstoffwalze - in einem weiteren Farbton - die Spitzen übermalen.



Grundieren, bunt vorstreichen und Spitzen monoton übermalen

Bei freihändig gezogenen Kammzügen empfiehlt es sich, die Absätze so anzuordnen, dass sie in der fertigen Fläche ein gleichmässiges Bild ergeben.



Ideale Anordnung der Absätze bei freiem Kammzug

Hinweise

Der Untergrund muss trocken, staub- und fettfrei sein. Bei Anwendung von horizontalen Kammzügen auf der Fassade ist die Zahnung so auszuführen, dass Regenwasser und Oberflächenkondensat ablaufen können. Das Gerüst ist gemäss den Sicherheitsbestimmungen so zu planen und zu montieren, dass die Ausführung der vorgesehenen Arbeiten möglich sind. Ein Fassadenschutznetz ist zu verwenden. Die technischen Merkblätter und die Verarbeitungsrichtlinien (zu finden auf roefix.com) sind zu beachten. Vor der Auftragserteilung/Ausführung empfiehlt es sich, ein grossformatiges Muster anzulegen. Fremdbauteile wie Fenster, Geländer, Handläufe und Steinplatten sind vor den Arbeiten gut abzudecken und abzukleben.

Schwierigkeitsstufe: I - II - III - IV - V

