

### MEP-it – DER INTELLIGENTE KALKZEMENT-LEICHTPUTZ

- Einlagen-Leichtputz Typ II
- Definierter Erhärtungsverlauf
- Speziell für hoch wärmedämmende Untergründe mit niedriger Rohdichte
- Grundputz für innen und aussen
- Für den Renovierungs- und Sanierbereich
- Wasserabweisend
- Mit organischem Leichtzuschlag (EPS)
- Grösstkorn: ca. 1 mm
- Verbrauch: ca. 10,5 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Putzdicke
- Gewicht pro Gebinde: 30 kg
- Gebinde pro Palette: 40 Stück



### SLP-it – DER INTELLIGENTE SOCKEL-LEICHTPUTZ

- Kalkzement-Leichtputz mit definiertem Erhärtungsverlauf für Sockel- und Kelleraussenwände
- Wasserabweisender Grund- und Deckenputz für aussen und innen
- Speziell für Leichtmauerwerke
- Ansprechendes Filzbild
- Grösstkorn: ca. 1 mm
- Verbrauch: ca. 11,8 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Putzdicke
- Gewicht pro Gebinde: 25 kg
- Gebinde pro Palette: 40 Stück



### ZKP-it – DER INTELLIGENTE ZEMENT-KALKPUTZ

- Zement-Kalkputz mit definiertem Erhärtungsverlauf für innen
- Als Grundputz für grossformatige Platten ≥ 1.600 m<sup>2</sup>
- Druckfestigkeit > 6,5 N/mm<sup>2</sup>
- Grösstkorn: ca. 1 mm
- Verbrauch: ca. 12,8 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Putzdicke
- Gewicht pro Gebinde: 25 kg
- Gebinde pro Palette: 42 Stück



### it-Glätte – WEISSER GLÄTTSPACHTEL

- Kalkzement-Leichtputz, CS II nach DIN EN 998-1
- Weisses dünnlagiges Glättspachtel mit definiertem Erhärtungsverlauf für den Innenbereich
- Zum Abglätten von Kalk-, Kalkzement- und Zementputzen
- Zur rationellen Herstellung glatter Oberflächen für Tapeten und Anstriche
- Auftragsdicke: bis 2 mm
- Verbrauch: ca. 0,9 kg/m<sup>2</sup> pro 1 mm Auftragsdicke
- Gewicht pro Gebinde: 20 kg
- Gebinde pro Palette: 40 Stück



### it – DIE INTELLIGENTE PUTZ-GENERATION VON SCHWENK PUTZTECHNIK

#### KIP-it – DER INTELLIGENTE KALKPUTZ

- Kalkleichtputz Typ I mit definiertem Erhärtungsverlauf für innen und aussen, CS II nach DIN EN 998-1
- Als Grundputz sowie als ein- oder zweilagiger Filzputz im Neubau oder Renovier- und Sanierbereich
- Mit mineralischem Leichtzuschlag
- Grösstkorn: ca. 1 mm
- Verbrauch: ca. 11,5 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Putzdicke
- Gewicht pro Gebinde: 25 kg
- Gebinde pro Palette: 42 Stück



#### KIP-it leicht – DER INTELLIGENTE KALKPUTZ

- Kalkleichtputz Typ II mit definiertem Erhärtungsverlauf für innen und aussen, CS II nach DIN EN 998-1
- Als Grundputz sowie als ein- oder zweilagiger Filzputz im Neubau oder Renovierungs- und Sanierbereich
- Diffusionsoffen
- Mit mineralischem Leichtzuschlag
- Grösstkorn: ca. 1,0 mm
- Verbrauch: ca. 9,8 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Putzdicke
- Gewicht pro Gebinde: 25 kg
- Gebinde pro Palette: 42 Stück



#### DUP-it – DER INTELLIGENTE DECKEN-GRUNDPUTZ

- Kalkzement-Dünnlagenputz, CS III nach DIN EN 998-1
- Feinkörniger Haftputz mit definiertem Erhärtungsverlauf
- Für innen und aussen
- Sichere Alternative zu Gipsputzen auf Betonflächen mit erhöhter Restfeuchte
- Grösstkorn: ca. 1 mm
- Verbrauch: ca. 5,0 kg/m<sup>2</sup> pro 5 mm Putzdicke
- Gewicht pro Gebinde: 25 kg
- Gebinde pro Palette: 42 Stück



it.-TECHNOLOGIE  
NACH UNSEREN it.-PUTZEN  
KÖNNEN SIE DIE UHR STELLEN



Das Original!  
Oft kopiert und  
nie erreicht.



Wir beraten Sie gern:

SCHWENK Putztechnik AG  
Aspstrasse 44  
8472 Ober-Ohringen (Seuzach)  
Telefon: 052 235 38 00  
Telefax: 052 235 38 01  
info@schwenk-putztechnik.ch  
versand.seuzach@schwenk-putztechnik.ch

Lager Westschweiz  
SCHWENK Putztechnik AG  
Industriestrasse 5  
4665 Oftringen  
Telefon: 062 788 60 40  
Telefax: 062 788 60 41  
versand.oftringen@schwenk-putztechnik.ch

Lager Ostschweiz  
SCHWENK Putztechnik AG  
Langäulistrasse 9  
9470 Buchs SG  
Telefon: 081 740 54 14  
Telefax: 081 740 54 16  
info@schwenk-putztechnik.ch

www.schwenk-putztechnik.ch

Schwenk Putztechnik AG  
Aspstrasse 44 • 8472 Ober-Ohringen (Seuzach) • Telefon: 052 235 38 00 • Telefax: 052 235 38 01  
info@schwenk-putztechnik.ch

© by SCHWENK Alle Angaben dieser Druckschrift beruhen auf Erfahrungen, Prüfungen und Versuchen. Eine Gewähr für die Allgemeingültigkeit einzelner Daten und Aussagen wird im Hinblick auf unterschiedliche Verarbeitungs- und Baustellenbedingungen ausgeschlossen. Die allgemein anerkannten und handwerklichen Regeln der Bautechnik sowie die gültigen Normen und Richtlinien sind zu beachten. Mit Erscheinen dieser Druckschrift sind frühere Ausgaben ungültig. Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unseren Internet-Seiten. Es gelten für alle Geschäftsfälle unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen sowie die Bestimmungen für die Aufstellung und Nutzung unserer Container und Mischanlagen.

Stand 12/2017 - Nr. 2169CH



## ZWANGSPAUSEN AM BAU?

Warten auf den nächsten Arbeitsschritt? Wer kennt sie nicht – die materialbedingten Zwangspausen am Bau:

- weil der Putz zur Endbearbeitung noch nicht fest genug ist?
- weil der Putzgrund unterschiedlich saugt?
- weil das Wetter nicht mitspielt?

## DAS MUSS NICHT SEIN!

**it** STOPPT ZWANGSPAUSEN!

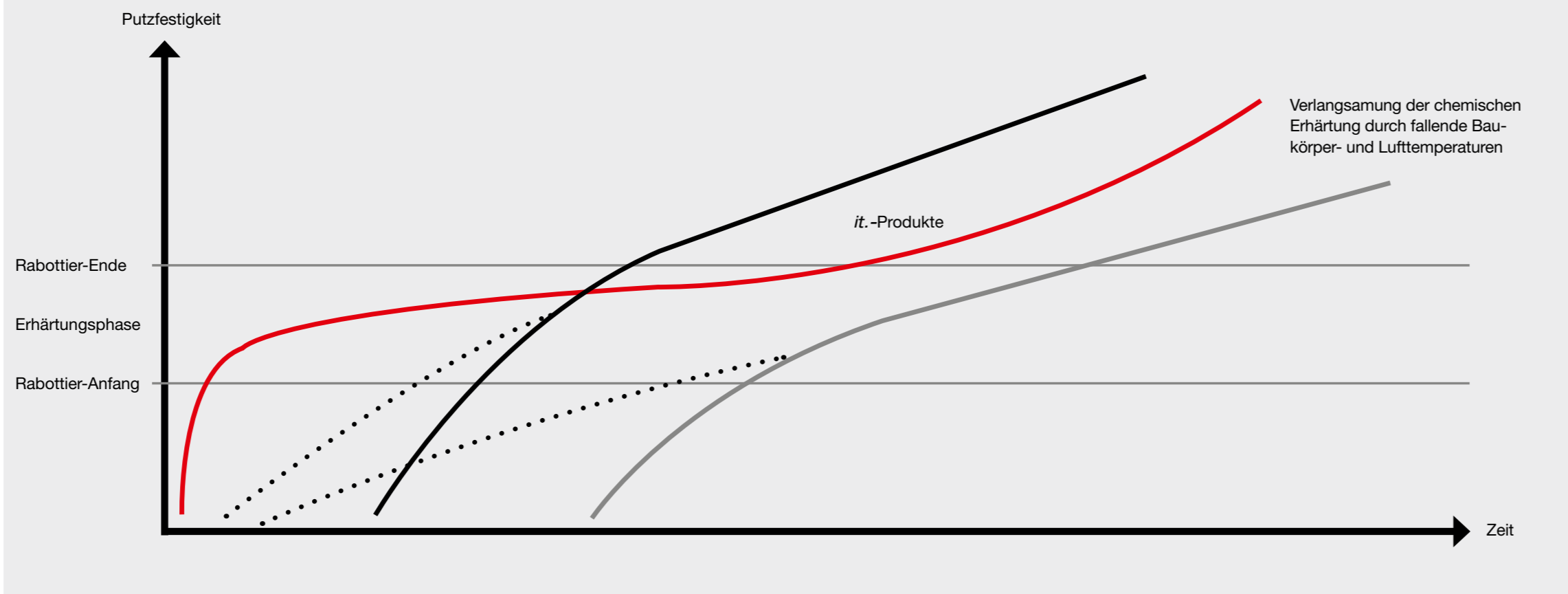


SCHWENK Putztechnik hat eine Mörteltechnologie entwickelt, die gewohnte Arbeitsabläufe am Bau revolutioniert. Durch diese Innovation ist es gelungen, bewährte Produkte so aufzubauen, dass eine ausreichende Festigkeit wesentlich früher als bisher erreicht wird. Dabei spielen Einflüsse aus unterschiedlich saugenden Putzgründen, variierende Putzdicken oder ungünstige Temperatur- und Witterungsbedingungen kaum noch eine Rolle.

## **it** AUF EINEN BLICK

- ✓ seit 15 Jahren am Markt bewährt
- ✓ beschleunigt Arbeitsabläufe am Bau
- ✓ nach ca. 2 Stunden bereit zum Abrichten bzw. Rabottieren
- ✓ gleichmäßige Festigkeitsentwicklung
- ✓ spannungsarmer Erhärtungsverlauf
- ✓ unabhängig von ungünstigen Witterungsverhältnissen
- ✓ unabhängig von unterschiedlich saugenden Untergründen
- ✓ diffusionsoffen
- ✓ im Innen- und Aussenbereich einsetzbar
- ✓ Baustoffklasse A1 (nicht brennbar)

## Abbindeverhalten herkömmlicher Kalkzementputze vs. *it*-Produkte



- scheinbare Erhärtung, Gefahr der Schrumpfrissbildung durch fehlende Zugfestigkeit
- herkömmlicher Kalkzementputz
- bei herkömmlichen Kalkzementputzen
- *it*-Produkte

## GRUNDPUTZ MIT DEFINIERTEM ABBINDEVERHALTEN (*it*-PRODUKTE)

SCHWENK-*it*-Produkte lassen einen zeitlich schnelleren und planbaren Arbeitsablauf der Verputzarbeiten zu und halbieren zusätzlich die Standzeit bis zum Auftrag des Deckputzes. Die maximale Putzdicke je Schicht beträgt bei SCHWENK-*it*-Produkten 20 mm bei einer Mindestputzdicke von 15 mm nach SIA 242 für den Aussenbereich. SCHWENK-*it*-Putze erhöhen die Sicherheit gegen Frühschwundrisse.



Der Auftrag erfolgt ein- oder zweilagig. Nach kurzer Standzeit (ca. 3–10 Minuten) sind die Flächen lot- und fluchtrecht mit einer Abziehlatte eben und mit geschlossener Oberfläche zu verziehen.



Nach Erreichen einer geeigneten Oberflächenfestigkeit (je nach Temperaturverhältnissen und Luftfeuchtigkeit nach ca. 15 Minuten) werden die Flächen mit der Latte nochmals eben abgerichtet.

### SCHNELLER UND SICHERER ZUM ZIEL

SCHWENK-*it*-Putze sind die konsequente Weiterentwicklung der traditionellen Kalkzementputze und optimal auf die heutigen modernen Baustoffe und Baustellenabläufe abgestimmt. Durch einen definierten und gleichmäßigen Erhärtungsverlauf, weitgehend unabhängig vom Absaugen des Untergrundes, von der Luftfeuchtigkeit und der Umgebungstemperatur, erreichen *it*-Putze die für die weitere Bearbeitung und Beschichtung nötige Festigkeit wesentlich früher als herkömmliche Putze. Auch die Bildung von Frühschwundrisse wird deutlich minimiert.



Ist eine ausreichende Festigkeit erreicht (nach ca. 90 Minuten), werden die Flächen wie bereits beschrieben rabottiert. Auch für *it*-Putze gilt, damit die erwähnten Eigenschaften erreicht werden, eine Mindesttemperatur von Umgebungsluft und Bauteilen von 5 °C bis max. 30 °C.



Danach ist bis zum Auftrag der nächsten Putzlage die halbierte Standzeit von 1 Tag/2 mm Putzdicke einzuhalten.

### TIPP

Nötige Nachbehandlung für alle Grundputze und verputzten Flächen: Bei hohen Temperaturen und starkem Wind müssen frisch verputzte Flächen über mehrere Tage feucht gehalten werden, um eine zu rasche Austrocknung zu verhindern. Andernfalls kann der Putz den Abbinde- und Aushärtungsprozess u. U. nicht vollständig abschliessen und es kann zu Festigkeitsverlust und Rissbildung kommen.



## EINFACH SCHNELLER FERTIG!

### *it* – SPART ZEIT UND GELD,

weil Sie sich lange Zwangspausen bis zur Endbearbeitung ersparen können. Durch die schnelle Festigkeitsentwicklung der *it*-Produkte ist das Rabottieren bzw. Abrichten der verputzten Fläche im Vergleich zu herkömmlichen Putzen deutlich früher möglich – das bringt enorme Zeitersparnis. Dadurch lässt sich die Gesamtarbeitsleistung deutlich erhöhen.

### *it* – MINIMIERT RISIKEN,

weil variierende Putzdicken, unterschiedlich saugende Untergründe oder ungünstige Temperatur- und Witterungsbedingungen auf das gleichmäßige Abbindeverhalten keinen Einfluss haben. Diese Vorteile treten insbesondere in der kalten Jahreszeit positiv in Erscheinung.

