

## Bauwerksabdichtung

# Flexible polymermodifizierte Dickbeschichtung

**PROLASTIC® 55Z**



## PROLASTIC® 55Z: Schnell, flexibel und ergiebig abgedichtet.

Die angebotenen Lösungen, um die verschiedenen Flächen am Bau vor Feuchte und eindringendem Wasser zu schützen, sind so vielfältig wie die Anwendungsbereiche. Jetzt gibt es ein Produkt, das nahezu das gesamte Spektrum der Bauwerksabdichtung abdeckt: **PROLASTIC® 55Z**, die 2-komponentige reaktive Dickbeschichtung ohne Bitumen eignet sich ideal zur

- Abdichtung erdberührter Kellerwände
- Fundamentabdichtung
- Bodenplattenabdichtung
- Verbundabdichtung vor Estrich- und Fliesenarbeiten
- Abdichtung in Feucht- und Nassräumen
- Sanierung alter, auch bituminöser Abdichtungen
- Abdichtung von Stoß- und Arbeitsfugen in WU Betonbauteilen
- Verklebung von Schutz- und Dämmplatten

Kombigebinde:	Mischeimer mit 13 kg PP-Sack Flüssigkomponente 13 kg PP-Sack Pulver
Verarbeitungstemperatur:	+5 °C bis +25 °C
Regenfest:	nach 2 Stunden <sup>1</sup>
Belastbar, anfüllbar:	nach 16 Stunden <sup>1</sup>
Verbrauch:	1,08 kg/m <sup>2</sup> je mm Schichtdicke

<sup>1)</sup> Bei +20 °C und 60 % rel. Luftfeuchte

### Ihre Vorteile:

- Schnell regenfest und druckwasserdicht
- Schutzplatten kleben schon nach 4 h
- Erdreich anschütten schon nach 16 h
- Hoch flexibel (Rissüberbrückung > 2 mm)
- Für alle mineralischen Untergründe
- Frost-, tausalz- und UV-beständig
- Abdichtung & Haftbrücke in einem
- Sockel- und Kellerwandabdichtung an einem Stück
- Radondicht



**PROLASTIC® 55Z – bitumenfrei dicht**

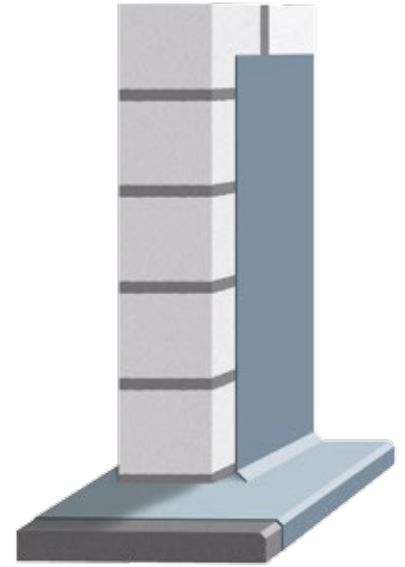




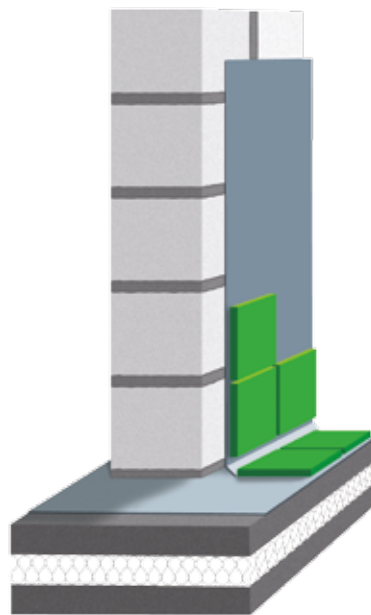
## Schneller reagiert keiner am Markt.

Eine konsequent weiterentwickelte Bindemitteltechnologie auf Polymerbasis macht es möglich, bei der Abdichtung Termindruck und schlechtem Wetter auf Baustellen lässig entgegenzusehen. Gerade bei erdberührten Außenabdichtungen sind 24 Stunden oft zu viel, bis das Erdreich wieder angeschüttet werden kann.

Mit **PROLASTIC® 55Z** geht das schon nach 16 Stunden, da es reaktiv und wetterunabhängig durchhärtet.



erdberührte Außenabdichtung



Verbundabdichtung

Die Zeit spielt auch eine große Rolle, wenn Estrich- und Fliesenleger mit der Arbeit beginnen wollen.

Hier steht mit **PROLASTIC® 55Z** schon nach 4 Stunden eine gleichmäßige, ebene Oberfläche selbst für Feucht- und Nassräume zur Verfügung.

Erste Wahl für die Anwendung im Innenraum:

- Staubreduziertes Pulver = weniger Schmutz beim Anrühren
- Kontrolliert emissionsarm durch optimale Bindemitteltechnologie





## Flexibel in Anwendung und Eigenschaften.



Kellerinnenwände/Rissüberbrückung

Eine Schicht für alles: Keine andere Bauwerksabdichtung ist so flexibel wie **PROLASTIC® 55Z**. Innen & außen, senkrecht & waagrecht, Neubau & Sanierung; auf praktisch jedem Untergrund spielt es seine rissüberbrückenden, druckstabilen und kälteflexiblen Vorteile aus. Ob mit der **Peristaltikpumpe PP 99** aufgespritzt, mit dem Glätter oder mit dem Quast aufgebracht – mit **PROLASTIC® 55Z** nutzen Sie eine Einstellung für alle Verarbeitungsformen.

Durch die hohe Flexibilität eignet sich **PROLASTIC® 55Z** hervorragend für Abdichtungsarbeiten bei Stoß- und Arbeitsfugen wie bei WU-Betonbauteilen und Behältern.

Die perfekte Haftfähigkeit kommt besonders bei der Sockelabdichtung von Gebäuden zur Geltung: Selbst auf alten wie neuen Bitumenabdichtungen, wo mineralische Dichtungsschlämmen nicht halten, klebt **PROLASTIC® 55Z** perfekt. So werden Keller- und Sockelabdichtung aus einem Guss möglich. **PROLASTIC® 55Z** ist dabei überstreich- und überputzbar, aber auch UV-, frost- und tausalzbeständig und bietet somit eine ideale Schutzschicht.



Sockelabdichtung



**Schnell · flexibel · ergiebig**



## Effektiv verarbeitet, effizient eingesetzt.

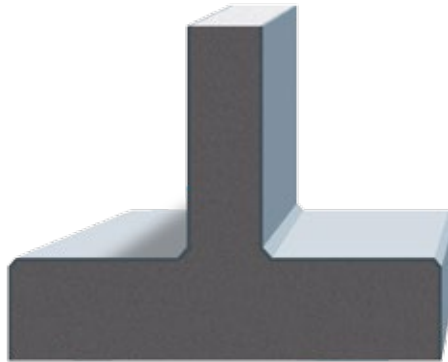


Effizienz ist nicht nur Schnelligkeit, sondern auch Ergiebigkeit.

Der Verbrauch beträgt je mm Schichtdicke 1,08 kg/m<sup>2</sup>.

Damit ist **PROLASTIC® 55Z** die ergiebigste polymermodifizierte Dickbeschichtung am Markt.

Durch die Rissüberbrückung sowie die Beständigkeit gegen Chloride eignet sich **PROLASTIC® 55Z** hervorragend zur Abdichtung von Sockeln und Fundamenten im Bereich von Verkehrsbauwerken wie z. B. Brückenpfeiler, Stützwände oder auch Parkhäuser.



Fundamentabdichtung

## So wird's gemacht: Bauwerksabdichtung mit **PROLASTIC® 55Z**

**PROLASTIC® 55Z** wird in einer innovativen und ressourcenschonenden Verpackung geliefert. Das Mischungsverhältnis ist 1:1.

1. Zuerst die Pulverkomponente aus der Verpackung nehmen.
2. Dann die Flüssigkomponente in den praktikablen Rührimer entleeren.
3. Das Pulver hinzufügen.
4. Material 2 Minuten lang homogen mischen – fertig!



**In wenigen Schritten sicher abgedichtet**



**Heinrich Hahne GmbH & Co. KG**

Heinrich-Hahne-Weg 11

45711 Datteln

Telefon +49 2363 5663-0

Telefax +49 2363 5663-90

[www.hahne-bautenschutz.de](http://www.hahne-bautenschutz.de)

[info@hahne-bautenschutz.de](mailto:info@hahne-bautenschutz.de)

