



Mauerwerkssanierung

Die „Ruck-Zuck“-Sanierung für feuchtes und salz- geschädigtes Mauerwerk

INTRASIT® RZ-System



INTRASIT® RZ-System Mit System zur schnellen Sanierung



In den bislang praktizierten, herkömmlichen Verfahrensweisen sind nach einer durchgeführten Horizontalsperre noch eine Vielzahl verschiedener Arbeitsschritte wie z. B. Salzsperrung, 2-lagige Abdichtung mit Zwischengrundierung, Anlegen von Hohlkehlen, Aufbringen eines Haftspritzbewurfes, Auftragen des Grundputzes, Auftragen des ein- oder mehrlagigen Sanierputzes sowie der Schlussanstrich notwendig. Hierfür wird eine Vielzahl verschiedener Baustoffe benötigt. Das alles ist natürlich mit einem erheblichen Produkteinsatz und hohem Zeitaufwand für Arbeitsleistung und Zwischentrocknungs-(warte)zeiten verbunden.

Die neue „**Ruck-Zuck**“-Mauerwerkssanierung bietet allen Beteiligten am Bau wesentliche Vorzüge gegenüber bislang eingesetzten Verfahren.

Die innovative Produktneuentwicklung mit **HSP Technologie** schafft eine völlig neue Sanierungsqualität für zahlreiche Anwendungsgebiete.

- Sanierung von salz- und feuchtebelasteten Untergründen
- Innen- und Außenbereich
- besonders geeignet für kleinflächige Sanierungen
- bei defekter Außenabdichtung
- Undichtigkeit gegen Schlagregen (bei einschaligem Mauerwerk)
- höherwertige Nutzung des Kellers (z. B. Lagerraum zu Wohnraum)

Produkt-Steckbriefe

INTRASIT® RZ1 55HSP ist ein schnell härtender, faserarmer Dichtmörtel für Schichtdicken von 3 mm bis 50 mm in einem Arbeitsgang. Das Material ist wasserdicht und salzbeständig. **INTRASIT® RZ1 55HSP** kann im Schlämmverfahren oder als Mörtel aufgebracht werden.

Gebinde:	25 kg Papiersack
Verarbeitungszeit:	ca. 20 Minuten
Überarbeitbar:	nach ca. 60 Minuten
Verbrauch:	ca. 1,25 kg/m ² /mm 25 kg ergeben ca. 20 l Frischmörtel



INTRASIT® RZ2 55HSP ist ein schnell härtender, faserarmer Klimaputz, der die Vorzüge eines ergiebigen schnellen Leichtputzes mit denen eines Sanierputzes vereint.

INTRASIT® RZ2 55HSP hat ein hohes Salzspeichervermögen, eine gebremste kapillare Wasseraufnahme und eine hohe Wasserdampfdurchlässigkeit.

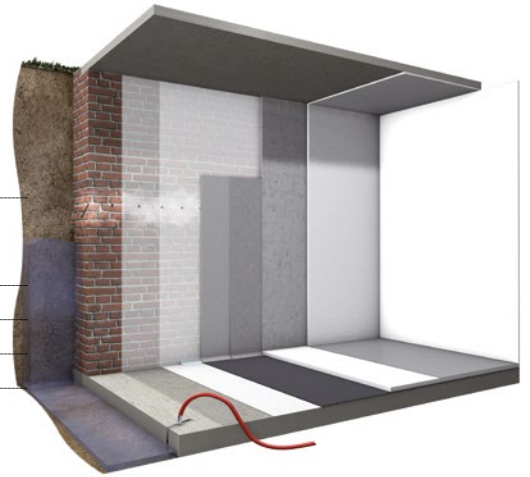
Gebinde:	15 kg Papiersack
Verarbeitungszeit:	ca. 30 Minuten
Brandklasse:	A1
Wärmeleitzahl:	0,148 W/m ² K
Luftporengehalt:	32 %
Verbrauch:	ca. 6,5 kg/m ² /cm 15 kg ergeben ca. 21 l Frischmörtel



INTRASIT® RZ-System

Systemaufbau

Untergrund:	Mauerwerk nach DIN 1053, Beton und Putz. Der Untergrund muss fest, tragfähig, frostfrei und frei von trennenden Substanzen sein.
Grundierung:	INTRASIT® Aquarol 10A
Haftbrücke/Dichtmörtel:	INTRASIT® RZ1 55HSP
Klimasanierputz:	INTRASIT® RZ2 55HSP



Ihre Vorteile auf einen Blick

- schnell abbindend
- rund 50 % Gewichtsersparnis dank hervorragender Ergiebigkeit
- Anti-Schimmel-Effekt
- hohes Salzspeichervermögen
- Brandklasse A1
- helle Oberfläche, oftmals kein Feinputz erforderlich



Systemprodukte „Ruck-Zuck“-Mauerwerkssanierung

Im Verbund mit bewährten Ergänzungsprodukten spielt das **INTRASIT® RZ-System** seine Stärken perfekt aus:

INTRASIT® Aquarol 10A ist eine lösemittelfreie, gebrauchsfertige, haftverbessernde 3-Phasen-Spezial-Grundierung.

INTRASIT® SE-SF 70A ist eine diffusionsfähige, hochdeckende Organo-Silikatfarbe mit multifunktionaler Anti-Schimmel-Wirkung zur dauerhaften farblichen Gestaltung von Wand- und Deckenflächen.



HSP-Technologie

Die spezielle Bindemittelmatrix der HSP-Technologie setzt spezielle High Speed Puzzolane ein, die in Verbindung mit Zementinhaltsstoffen aufgrund ihrer extrem großen Oberfläche und ihrer extrem schnellen Reaktionsfähigkeit wesentliche Putzeigenschaften wie Schwindung, Sulfatbeständigkeit und Festigkeitsentwicklung extrem verbessern.



Spart Material & Zeit.

