HASIT Lösungen für den Altbau

Von HASIT Trockenmörtel



HASIT Trockenmörtel GmbH
Landshuter Str. 30
85356 Freising
Deutschland

Tel.: +49 8161 602-0

kontakt@hasit.de
www.hasit.de

Um eine Sanierung durchführen zu können, sind umfassende Voruntersuchungen notwendig. So müssen bspw. Wände auf Feuchtigkeit und Putzuntergründe auf Tragfähigkeit geprüft werden.

Auch der Wunsch nach einem ausgeglichenem Wohnklima wird immer wichtiger für die Wahl der Bauprodukte. Die angewendeten Messmethoden wurden verbessert, sodass heute Schadstoffe bereits in viel niedrigeren Konzentrationen nachgewiesen und ihre Auswirkungen auf den Menschen untersucht werden können.

Vor einer Bodensanierung müssen die individuellen Gegebenheiten vor Ort untersucht werden. Ist der Untergrund tragfähig, lassen sich häufig Estriche wie beim Neubau aufbringen oder auf einer zwischenliegenden Trenn- oder Dämmschicht herstellen. Sie sind dann unmittelbar als Boden nutzungsfähig oder werden mit einem neuen Belag versehen.

Putze und Putzsysteme im Bestand

Aus der Serie HASIT Lösungen für den Altbau von HASIT Trockenmörtel



© Chris Kister Fotodesign

Die aufeinander abgestimmten HASIT Sanier- und Renoviersystemen sind ideal im Denkmalschutz oder zum Erhalt bestehender Gebäude einzusetzen. Sie gleichen bspw. Wandoberflächen aus und bieten Schutz vor Feuchtigkeit und Salzbelastung.

Außenwände im Bestandsbau

Sanier- und Renovierputze

Sanierputze sind ideal für feuchte und salzhaltige Mauerwerke. Sie speichern schädliche Salze im Putz und schützen so die Oberfläche. Dank ihrer hohen Wasserdampfdurchlässigkeit fördern sie die Austrocknung des Mauerwerks. Durch die Auswahl passender Bindemittel und Zusätze entstehen Sanierputze mit vielen Poren und wenig Kapillarporen.
Sanierputze müssen schnell und sicher aushärten. Die Bestandteile, besonders die Bindemittel, sollten salzresistent sein. Daher sind Sanierputze meist hydraulisch gebunden. Ihre Frostbeständigkeit macht sie auch im Sockelbereich einsetzbar. Auf feuchtem Mauerwerk sorgen sie für trockene Oberflächen, wenn das Klima dies zulässt.
Eine alleinige Trockenlegung des Mauerwerks mit Sanierputzen ist nicht möglich. Zusätzliche Abdichtungsmaßnahmen wie Horizontalsperren und Vertikalabdichtungen sind nötig. Laut WTA-Richtlinien schaffen Sanierputze günstige Austrocknungsbedingungen.
Vor Sanierungsmaßnahmen sollte der Zustand des Mauerwerks gründlich untersucht werden. Wichtig sind die Ursachen der Feuchtigkeit, die Bestimmung der schädlichen Salze und der Zustand des Mauerwerks.

Beispielhafte Produkte

Putze und Putzsysteme im Bestand

Aus der Serie HASIT Lösungen für den Altbau von HASIT Trockenmörtel



HASIT 250 RENOPLUS

Renovier- und Ausgleichsputz

Mineralischer, leicht hydrophobierter Renovier- und Ausgleichsputz der ehemaligen Putzmörtelgruppe P II (DIN V 18550:2005-04) bzw. CS II (EN 998-1). Zum Überarbeiten und Ausgleichen tragfähiger Putzflächen (3–30 mm).

Weitere Produktinformationen



HASIT 251 Renostar

Renovierspachtel

Mineralischer, hydrophobierter Renovierspachtel der ehemaligen Putzmörtelgruppe P II (DIN V 18550:2005-04) bzw. CS II (EN 998-1). Zum Überarbeiten tragfähiger WDVS Beschichtungen (1–10 mm). Empfohlene Gewebespachtelung auf Altanstrich nach Abrisstest.

Weitere Produktinformationen

Putze und Putzsysteme im Bestand

Aus der Serie HASIT Lösungen für den Altbau von HASIT Trockenmörtel



HASIT 252 Renodesign

Renovierstrukturputz

Weißer, mineralischer, faserarmierter Oberputz der ehemaligen Putzmörtelgruppe P I (DIN V 18550:2005-04) bzw. CS II (EN 998-1). Verschiedene Strukturen, z. B. Waschelputz möglich. Bei Hellbezugswert (HBW) < 20% und TSR-Wert < 25% der Endbeschichtung (fertige Fassade) ist das HASIT SycoTec-System anzuwenden.

Weitere Produktinformationen



HASIT 254 Renofinish®

Renovierglätte

Mineralische, nicht hydrophobierte Renovierglätte der ehemaligen Putzmörtelgruppe P II (DIN V 18550:2005-04) bzw. CS II (EN 998-1). Als Endbeschichtung überarbeiteter tragfähiger Putzflächen.

Weitere Produktinformationen

Putze und Putzsysteme im Bestand

Aus der Serie HASIT Lösungen für den Altbau von HASIT Trockenmörtel



HASIT CALSOLAN® POR

Sanierporengrund- und -ausgleichsputz, WTA-zertifiziert.

Naturweißer Sanierstopfmörtel / Sanierporengrundputz / Sanierausgleichsputz auf Basis von Romankalk.

Zum Egalisieren von Unebenheiten und speziell für feuchtes , zu sanierendes Mauerwerk nach DIN EN 13914-1 der MG P II bzw. CS II.

Weitere Produktinformationen



HASIT CALSOLAN® TOP

Saniergrund- und Feinputz WTA mit Romankalk

Naturweißer Sanierputz mit Romankalk, für feuchte- und salzbelastete Untergründe.

Der feuchteregulierender Kalkputz auf Basis von Romankalk ist faserarmiert, hoch diffusionsoffen und hat ein sicheres und spannungsarmes Abbinden und Erhärten. Der Saniergrund- und Feinputz ist außerdem wasserhemmend und verfügt über eine große Salzspeicherkapazität. HASIT CALSOLAN® TOP zeichnet sich durch eine hohe Beständigkeit gegen Sulfat- und Chloridsalze im abgebundenen Zustand aus. Innen eingesetzt, ist der Putz wohngesund durch natürlichen hydraulischen Kalk. Der Sanierputz WTA besitzt hervorragende Verarbeitungseigenschaften und kann mit der Kelle oder der Putzmaschine verarbeitet werden.

Anwendung:

- im Alt- und Neubau auch für Wandflächen mit starker Feuchtigkeits- und Salzbelastung (Keller, Waschküchen, Sockel, Balkone etc.)
- zur Verwendung als Sanierputz bei hoher Salz- und Feuchtebelastung im zweilagigen Saniersystem RS2
- zur Sanierung von feucht- und salzbelastetem Mauerwerk an Aussenfassaden und Innenflächen
- feuchteregulierend und als Sockelputz mit einer Putzabdichtung aus HASIT OPTIFLEX gemäß DIN 18533 und dem Merkblatt „Fassadensockelputz“ einsetzbar

Weitere Produktinformationen

Putze und Putzsysteme im Bestand

Aus der Serie HASIT Lösungen für den Altbau von HASIT Trockenmörtel



HASIT CALSOLAN® SF

Sockel- und Fundamentputz mit Romankalkkompakter, wasserabweisender Sperrputz, der speziell für Bereiche entwickelt wurde, die dauerhaft Feuchtigkeit ausgesetzt sind. Er eignet sich hervorragend als Sockelputz, Dichtputz oder Fundamentputz und kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden – zum Beispiel in Schwimmbädern, Feuchträumen oder an erdberührten Wandflächen.

Weitere Produktinformationen



HASIT CALSOL® OPTICREME

Horizontalinjektion

Cremeförmiges Hydrophobierungsmittel aus hoch konzentrierten, reaktiven Silanen. Drucklos, über Bohrungen oder Fugen in Baustoffe eingebracht, verteilt sich das Produkt kontrolliert und gleichmäßig im Substrat. Die Anwendung ist auch bei starker Durchfeuchtung sicher und zuverlässig.

Weitere Produktinformationen

Putze und Putzsysteme im Bestand

Aus der Serie HASIT Lösungen für den Altbau von HASIT Trockenmörtel

Kalkputzsystem (Historisch)



HASIT HASOLAN

Kalkmörtel

Zementfreier, mineralischer Kalkmörtel. Werktrockenmörtel nach DIN 18557, auf der Basis von natürlichen, hydraulischen Kalken (NHL und Kalke), entsprechend der ehemaligen Putzmörtelgruppe P I (DIN V 18550:2005-04) bzw. CS II. Konzipiert als reines, zementfreies Kalkmörtelsystem. Art-Nr. 020944 & 006709 hydrophobiert

Weitere Produktinformationen

Putze und Putzsysteme im Bestand

Aus der Serie HASIT Lösungen für den Altbau von HASIT Trockenmörtel

Referenzbeispiel



Rathaus
Conrad-Forster Str. 9
88149 Nonnenhorn

Direkt am Bodensee gelegen: Renovierung und Erweiterung des Rathauses in Nonnenhorn mit abgestimmten Produkten von HASIT.

Weitere Produktinformationen zu HASIT Außenwände im Bestand