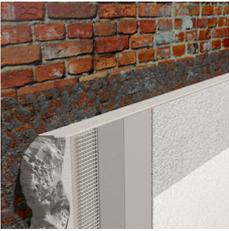


HASIT Fixit Aerogel

Hochleistungsdämmputzsystem

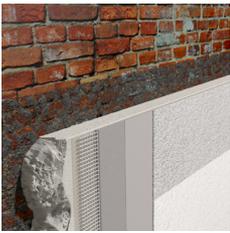
Anwendungsbereiche:	<p>Das Aerogel Hochleistungsdämmputzsystem steht für ein ökologisch, wohndaubioologisch und mineralisches Hochleistungsdämmputzsystem für Innen- und Außenbereiche.</p> <p>Mit HASIT Aerogel Hochleistungsdämmputzsystem zu historischen Bausubstanzen, originalgetreuen Wandnachbildungen und zeitgenössischen Objekten.</p> <p>Altbauten sowie historische und unter Denkmalschutz stehende Objekte können damit energetisch saniert werden, ohne dass die originale Wandstruktur verloren geht. Rundungen und Vertiefungen können nachgebildet und Unebenheiten millimetergenau ausgefüllt werden.</p> <p>In Bereichen wo keine Dämmplatten eingesetzt werden können ist der kalkbasierende HASIT Fixit 222 Aerogel Hochleistungsdämmputz die Lösung.</p>
Materialbasis:	<ul style="list-style-type: none"> • Bindemittel: Kaliwasserglas ("Silikat") mit organischen Zusätzen • mineralisch
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Erstes mineralisches kalkhaltiges Dämmputzsystem mit Aerogel-Technologie</i> • <i>Mindestens zweimal besserer Dämmwert (Lambda-D 0,028 W/mk), als andere marktübliche Dämmputze</i> • <i>Für den Innen- und Außenbereich</i>
Verarbeitung:	
Verarbeitungsbedingungen:	<p>Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken.</p> <p>Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung (direkter Sonneneinstrahlung, Föhn) und nachträglicher Durchfeuchtung bzw. Regen schützen. Ein Fassadenschutznetz ist vorzusehen.</p>
Untergrund:	<p>Der Untergrund muss sauber, fest, trocken, standsicher, tragfähig und frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln sowie Algen- und Moosbefall sein.</p> <p>Bei kritischen Untergründen (Altbauten) ist zusätzlich ein Welnet-Dämmputzträger zu verwenden.</p> <p>Das Außenbauteil muss trocken sein und es darf zu keiner aufsteigenden Feuchtigkeit kommen (Abdichtung/Horizontal Sperren).</p>
Untergrund-Eignung:	<p>Putz der Mörtelgruppen Ia und Ib: Kalkputze: Oberflächen reinigen. Produkt auf das Saugverhalten des Untergrundes einstellen. Bei der Anwendung muss das Produkt vom Untergrund aufgesaugt werden. Ein- oder zweilagiger Anstrich.</p> <p>Putz der Mörtelgruppen II und III: Zement- und Kalkzementputze: Oberflächen reinigen. Produkt auf das Saugverhalten des Untergrundes einstellen. Bei der Anwendung muss das Produkt vom Untergrund aufgesaugt werden. Ein- oder zweilagiger Anstrich.</p> <p>Tragfähige (Alt-) Anstriche und (Alt-) Beschichtungen auf Silikatbasis: Oberflächen reinigen. Produkt auf das Saugverhalten des Untergrundes einstellen. Bei der Anwendung muss das Produkt vom Untergrund aufgesaugt werden. Ein- oder zweilagiger Anstrich.</p> <p>Lehmputze: Oberflächen reinigen. Produkt auf das Saugverhalten des Untergrundes einstellen. Bei der Anwendung muss das Produkt vom Untergrund aufgesaugt werden. Ein- oder zweilagiger Anstrich.</p> <p>Gipskartonplatten, Gipsplatten, Gipsbauplatten, Vollgipsplatten: Nicht auf diesen Untergründen verwenden.</p> <p>Putz der Mörtelgruppen IV und V: Gips, Gipskalk- und Anhydritputze: Nicht auf diesen Untergründen verwenden.</p> <p>Nicht tragfähige Beschichtungen und Oberflächen: Beschichtungen oder Oberflächen, die auch nach der jeweils empfohlenen, vorgeschriebenen Untergrundvorbereitung bzw. Grundierung mit beispielsweise HASIT PP 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 501 SISISOL LF, PP 301 HYDRO LF oder PP 317 ISO LF nach wie vor nicht tragfähig sind (Hinweis: Gitterschnittprüfung nach EN 2409), müssen mechanisch entfernt werden.</p>
Untergrund-Vorbereitung:	<p>Nach abgeschlossener Prüfung und Vorbereitung des Putzgrundes (Schließen von Schlitzen, Fugen und Fehlstellen) ist je nach Untergrund eine entsprechende Vorbearbeitung notwendig.</p> <p>Filmbildende Trennmittel (Schalöl etc.) entfernen. Kreidende oder sandende Flächen mit Tiefgrund verfestigen oder entfernen.</p>
Zubereitung:	<p>Als Verdünnung für HASIT Silikatfarben und HASIT Silikatputze sind die produktspezifischen Mischungsverhältnisse aus den Technischen Merkblättern der jeweiligen Produkte zu entnehmen. Das Produkt ist in dieser Anwendungsform als Verdünnung für HASIT Silikatprodukte UNVERDÜNNT (!) zu verwenden.</p> <p>Verwendung als Grundierung/Tiefgrund: Das Produkt muss mit Wasser verdünnt werden und so auf das Saugverhalten des Untergrundes eingestellt werden. Die Grundierung muss vom Untergrund aufgesaugt werden, ohne dass ein durchgehender Film entsteht. Es dürfen keine glänzenden Schichten entstehen.</p>



HASIT Fixit Aerogel

Hochleistungs-dämmputzsystem

Verarbeitung:	<p>Auftrag erfolgt satt, gleichmässig deckend, mittels geeignetem Pinsel, Rolle oder Bürste - idealerweise einer Grundierbürste. Der maschinelle Auftrag erfolgt gleichmässig mittels geeignetem Spritzgerät. Es ist darauf zu achten, dass nach der Trocknung keine glänzende Anstrichoberfläche vorliegt. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen. Bei Spritzverarbeitung Spritznebel nicht einatmen. Nicht in Wasser, Kanalisation oder ins Erdreich einleiten. Detaillierte Informationen stehen im Sicherheitsdatenblatt. Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Deklaration ("Abfallschlüssel") bei Entsorgung gemäß AVV (Europäische Abfallverzeichnis-Verordnung). Erste Hilfe Maßnahmen gemäß Sicherheitsdatenblatt.</p>
Besonders zu beachten:	<p>Auf Flächen mit HASIT Fixit 222 Aerogel Hochleistungs-dämmputz (HDP) resp. HASIT Fixit 223 Aerogel HDP-Spezialeinbettmörtel dürfen nur mineralische Deckputze (HASIT LITHIN-Serie bzw. HASIT 252 Renodesign) aufgebracht werden. Als Anstrichsystem dürfen innen wie außen nur HASIT Silikatfarben zur Anwendung kommen! Die spezielle Verarbeitungsrichtlinie für HASIT Fixit 222 ist immer einzuhalten. Es sind die Technischen Merkblätter und Verarbeitungshinweise der einzelnen Systemkomponenten (Produkte) zusätzlich einzuhalten.</p>
Verpackungshinweise:	<p>In recyclingfähigen Kunststoffkanistern.</p>
Lagerung:	<p>Kühl, frostfrei und luftdicht verschlossen lagern. Lagerung max. 12 Monate</p>
Gefahrenhinweise:	<p>Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen. Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.</p>



HASIT Fixit Aerogel

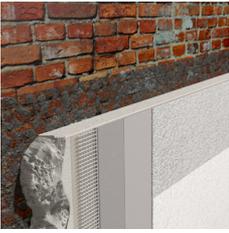
Hochleistungsdämmputzsystem

Systeme:

732141¹

	System - Base 1	System - Base 2	System - Base 3	System - Base 4	
				Teilbereiche: Zu-putz-/Nachbeserungsarbeiten	
Untergrund:	Tragfähiger massiver Untergrund	Massiver Untergrund	Glatter-/neuartiger Beton	Tragfähiger massiver Untergrund	
Putzträger:	---	Welnet Beakert	---	---	
Vorspritzmörtel:	HASIT 610; HASIT 205 oder HASIT HASOLAN 0-6 mm als Vorspritzmörtel	HASIT 610; HASIT 205 oder HASIT HASOLAN 0-6 mm als Vorspritzmörtel	HASIT 605 bzw. HASIT 250 als Haftmörtel	HASIT 610; HASIT 205; HASIT 605; HASIT 250 oder HASIT HASOLAN 0-6 mm als Vorspritzmörtel / Haftmörtel	
Dämmputz:	HASIT Fixit Aerogel 222 Hochleistungsdämmputz	HASIT Fixit Aerogel 222 Hochleistungsdämmputz	firsch-in-feucht HASIT Fixit Aerogel 222 Hochleistungsdämmputz	HASIT Fixit 222 Aerogel Hochleistungsdämmputz (10 % HASIT AP 350 ins Anmachwasser zugeben)	
Oberflächenstabilisierung :	HASIT PP 201 SILICA LF				
Armierungslage:	HASIT 223 Aerogel HDP-Spezialeinbettmörtel incl. HASIT Fixit Aerogel HDP- Spezialgewebe	HASIT 223 Aerogel HDP-Spezialeinbettmörtel incl. HASIT Fixit Aerogel HDP- Spezialgewebe	HASIT 223 Aerogel HDP-Spezialeinbettmörtel incl. HASIT Fixit Aerogel HDP- Spezialgewebe	HASIT 223 Aerogel HDP-Spezialeinbettmörtel incl. HASIT Fixit Aerogel HDP- Spezialgewebe	
Putzgrund:	Empfohlen: HASIT Putzgrund UNI				
Strukturputz:	HASIT Oberputze der LITHIN-Serie (Edelputze / Pulver - nicht pastöse Oberputze) oder HASIT 252 Renodesign	HASIT Oberputze der LITHIN-Serie (Edelputze / Pulver - nicht pastöse Oberputze) oder HASIT 252 Renodesign	HASIT Oberputze der LITHIN-Serie (Edelputze / Pulver - nicht pastöse Oberputze) oder HASIT 252 Renodesign	HASIT Oberputze der LITHIN-Serie (Edelputze / Pulver - nicht pastöse Oberputze) oder HASIT 252 Renodesign	
Anstrich:	Innen: HASIT PI 262 ÖKOSIL PLUS Silikat-Innenanstrich; Außen: HASIT PE 228 SILICATE SOL SOL-Silikat-Außenanstrich	Innen: HASIT PI 262 ÖKOSIL PLUS Silikat-Innenanstrich; Außen: HASIT PE 228 SILICATE SOL SOL-Silikat-Außenanstrich	Innen: HASIT PI 262 ÖKOSIL PLUS Silikat-Innenanstrich; Außen: HASIT PE 228 SILICATE SOL SOL-Silikat-Außenanstrich	Innen: HASIT PI 262 ÖKOSIL PLUS Silikat-Innenanstrich; Außen: HASIT PE 228 SILICATE SOL SOL-Silikat-Außenanstrich	





HASIT Fixit Aerogel

Hochleistungsdämmputzsystem

Allgemeine Hinweise:

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen.

Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.

Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel.

Den aktuellen Stand unserer Technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.