

## WEITERE PRODUKTEMPFEHLUNGEN



aerodurit® **eco+**

### aerodurit® KP2060 Mikroporen-Luftkalkputz

Der effektive Purist: Spannungs-freier und hoch atmungsaktiver Luftkalkputz ohne Zement- und Puzzolan-Zusätze, der sich zudem durch erhöhte Kohäsion und gute Haftung auf den Untergründen auszeichnet. aerodurit® KP2060 ist natürlich nicht hydrophobiert und überzeugt durch seine schnelle Karbonatisierung (Erhärtung).



aerodurit® **eco+**

### aerodurit® CALSOL NATURE M Mineralgrundierung

Damit die Basis stimmt: Unsere systemkonforme Mineralgrundierung von höchster biologischer Qualität bildet den optimalen Untergrund für den perfekten Putzaufbau. Hoch atmungsaktiv, exzellent haftend und einfach verarbeitbar. Erhältlich in feiner und grober Körnung.



aerodurit® **HISTORICAL**

### aerodurit® PHOENIX Sanier-Kalkwärmehämmputz

Der Phoenix steht für Wärme und Regenerationskraft. Erleben Sie die Wiedergeburt nachhaltiger, rein natürlicher Innen- und Außen-dämmung ohne Polystyrol (Styropor) etc. Unser Isolier- und Wärme-dämmputz kommt komplett ohne Chemie aus. Perfekt für Alt- und Neubauten: hoch atmungsaktiv sowie feuchte- und salzbeständig.



aerodurit® **INDUSTRIAL**

### aerodurit® PFK Einkomponentige Spezialfuge

Verfugen wird zum Kinderspiel. Herausragende Leistungsdaten und der Einsatz ab 20 mm Fugentiefe für Großformat-Steine und -Platten ermöglichen Ihnen enormen Gestaltungs- und Planungsraum. Zur Neuverfugung und Instandsetzung von Belägen aus Natur- und Betonstein und zur Gestaltung von Terrassen, Plätzen und Wegen.

### Kontakt

aerodurit® Putz- & Betontechnologie GmbH  
Albert-Reis-Str. 7  
D-88356 Ostrach

Tel.: +49 (0) 75 85 92 44 990  
Fax: +49 (0) 75 85 92 44 999  
E-Mail: [info@aerodurit.com](mailto:info@aerodurit.com)

 **aerodurit®**  
Baustoffe für Generationen

Werk trockenmörtel gemäß DIN 1053 · Bauprodukte durch bauaufsichtlich anerkannte Prüfstelle in ständiger werkseigener Produktionskontrolle

aerodurit® **SPEZIALBAU**

MADE IN GERMANY  
**QUALITÄT**  
DAS ORIGINAL SEIT 1950

# LASSEN SIE IHRE WÄNDE ATMEN

Perfekt wie die Natur. Mit der Diffusions-offenheit – dicht und durchlässig zugleich – unserer Mikroporenteknologie lösen wir Probleme mit Feuchtigkeit, Nässe und Schimmel nachhaltig.

 **aerodurit®**  
Baustoffe für Generationen

[www.aerodurit.com](http://www.aerodurit.com)

© aerodurit® Putz- & Betontechnologie GmbH. Änderungen & Irrtümer vorbehalten.  
Bilder unter Lizenz von Shutterstock.com verwendet. Concept, Grafik und 3D: Stefan Ruder  
Produktabbildungen Concept Art. Stand: 3.3.2020. Ältere Kataloge verlieren ihre Gültigkeit. Art.-Nr. 880001S

# WARUM?

## aerodurit®



**A**erodurit® entwickelt Hochleistungsbaustoffe zur Vorbeugung und Beseitigung gravierender Probleme, die »Feuchtigkeit aller Art« geschuldet sind – beispielsweise Flutschäden, Starkregen, kapillar aufsteigende oder Kondensfeuchtigkeit. Unsere Produkte bieten Ihnen als Bauherren erhebliche Vorteile, da sie auf nachhaltigen Schutz und Werterhalt von Immobilien ausgelegt sind. Wir verwenden ausschließlich qualitativ hochwertige Rohstoffe in Kombination mit unseren innovativen, anorganischen aerodurit®-Zusätzen.

### VORREITER IN DER SANIERPUTZTECHNOLOGIE

aerodurit® führte ab 1950 tausendfach Sanierungsprojekte durch oder lieferte großen Baufirmen und Bauträgern Spezial-Zusätze und Know-how (vor-Ort-Mischung). Erst nach der Jahrtausendwende wurde die Distribution als Fertigprodukt (Sackware) beschlossen. Zeitgleich erfolgte die Erweiterung unserer Produktpalette.

Inzwischen ist aerodurit®  
Technologie für alle frei verfügbar

Seit nahezu 70 Jahren behauptet sich aerodurit® mit innovativen Lösungen auf dem hart umkämpften Baustoff-Markt. Unsere Sanierputz-

technologie entstand im Rahmen wissenschaftlicher Forschungen zu Leichtbeton in Berührung mit Sauerstoff. Diese Erkenntnisse flossen in die bahnbrechende aerodurit® Mörteltechnologie ein, die bereits vor Entwicklung herkömmlicher Sanierputze erfolgreich den Feuchteentzug ermöglichte.

Als Vorreiter im Bereich der Sanierputztechnologie nutzen wir heute unsere Erfahrung und Fachkompetenz, um hochqualifizierte, nachhaltige Lösungen in den Bereichen Neubau, Bestandserhalt, Sanierung und Denkmalschutz anzubieten.

### MIT DER NATUR ARBEITEN

aerodurit® hat sich einer klaren Philosophie verschrieben: Wir nutzen die physikalischen Gesetze der Natur, um mit unseren Produkten eine einzigartige Funktionalität zu erreichen.

Unser Anspruch, mit der Natur und niemals gegen sie zu arbeiten, treibt uns zu außergewöhnlicher Innovationskraft an.

aerodurit® Hochleistungsbaustoffe sorgen für ein gesundes Raumklima und wirken sich somit positiv auf Gesundheit und Lebensqualität aus. Sie schützen das Mauerwerk und erhalten auf diese Weise wertvolle Bausubstanz. Nachhaltig und natürlich.

### VERANTWORTUNG

Wir nehmen unsere Verantwortung gegenüber künftigen Generationen ausgesprochen ernst und erhalten die Werte unserer Kunden auf langfristiger Basis. aerodurit® stellt sich gegen die Wegwerfmentalität, schnelle Trends und den massiven Einsatz zweifelhafter Dämmsysteme mit teils ungeklärten Entsorgungsproblemen und Umwelteinflüssen. Daher fertigen wir nahezu alle aerodurit® Produkte auf Basis natürlicher Rohstoffe und ohne den Einsatz synthetischer Chemie. Sie bestehen aus qualitativ hochwertigen Rohstoffen in Kombination mit speziellen, rein natürlichen, anorganischen Wirkstoffen.

### NACHHALTIGKEIT

Mit aerodurit® steht Ihnen ein erfahrener Partner zur Seite, der Sie dabei unterstützt, Werte nachhaltig und wirksam zu bewahren. Die Erfahrung zeigt: Wir finden immer eine Lösung zur Schaffung moderner Wohlfühlstandards – selbst im Denkmalschutz, bei Flutschäden oder in anspruchsvollen Sanierungsfällen.

### KUNDENORIENTIERUNG

Die vielfältigen Einsatzgebiete unserer Baustoffe sind das Ergebnis des intensiven Erfahrungsaustausches mit Handwerk, Bauträgern, Architekten und Bauherren. Wenn es für Ihr spezifisches Problem noch keine Lösung gibt, entwickeln wir eine. Für Sie!



»Wunder stehen nicht im Gegensatz zur Natur, sondern nur im Gegensatz zu dem, was wir über die Natur wissen.«

St. Augustin

aerodurit® **SPEZIALBAU**

# ATMENDE BAUSTOFFE

NEUBAU

ALTBAUSANIERUNG

DENKMALSCHUTZ

ÜBERSCHWEMMUNG

STARKREGEN

WOHNRAUMKLIMA

FEUCHTIGKEIT UND SCHIMMEL

DÄMMUNG

**E**in Sprichwort sagt: »Wer billig kauft, kauft zweimal«. Beispiele hierfür findet man bei Projekten, die sämtliche Budgets sprengen oder Sanierungen, die nach kurzer Zeit nachgebessert werden. Dabei müssen nachhaltige Lösungen nicht teuer oder aufwändig sein. aerodurit® Spezialbaustoffe werden immer häufiger dort eingesetzt, wo herkömmliche Systeme scheitern. Sparen Sie nicht an der falschen Stelle und bestehen Sie auf aerodurit® bei Neubauten und Sanierungen, denn wir erschaffen seit 1950 »Baustoffe für Generationen«.

Viele Alt- und Neubauten weisen Schäden durch Feuchtigkeit auf. Neubauten werden fast »luftdicht« verpackt, sodass der Abtransport von Bau- und Überschussfeuchte immer schwieriger wird. Diffusionsoffene und kapillar-aktive Baustoffe sorgen dafür, dass auch Ihr Zuhause atmen kann.

Nutzen Sie aerodurit® Spezialbaustoffe als vorbeugendes System oder kosteneffiziente Lösung zur Sanierung von Bestandsobjekten. Im Feuchtigkeitsbereich zeigen unsere Produkte ihr ganzes Können. Zur nachhaltigen Mauerentfeuchtung auch in schwierigen Bereichen, z. B. Kellern, Lagerräumen, Stollen, Stadtmauern etc.

# FUNKTIONSWEISE

aerodurit® **SPEZIALBAU**

## DIE NATUR ALS VORBILD

aerodurit® wird spätestens dann eingesetzt, wenn herkömmliche Systeme scheitern und die Forderung nach gesundem, ökologisch unbedenklichem Wohnen laut wird.

**W**er sich mit den Themen Haus- und Wohnungsbau, Renovierung oder Altbausanierung beschäftigt, stößt immer auf die Frage: Wie gehe ich mit Feuchtigkeit um? Sie gilt als Gefahr Nummer Eins für das Mauerwerk, da sie die stetige Zerstörung der Bausubstanz verursacht. Es drohen der Verlust der natürlichen Wärmedämmung sowie Gesundheitsbelastungen durch Schimmel, Bakterien etc. Darum lautet das Motto immer häufiger: »Feuchtigkeit aussperren!«

### FEUCHTIGKEIT AUSSPERREN?

Kostspielige Abdichtungen, vertikale und horizontale Wassersperren, Mauertrockenlegungen im Injektionsverfahren, der Einsatz chemischer Substanzen mit ungeklärter Langzeitwirkung auf das Raumklima und die Gesundheit sind die gängigsten Ansätze. In Kombination mit Vollwärmeschutz sitzen Sie dann in Ihren luft- und wasserdicht abgeschlossenen Räumen – transpirieren, kochen und duschen. So erzeugen Sie Tag für Tag Luftfeuchtigkeit im Inneren Ihres Lebensbereiches, die nicht entweichen kann. Feuchtigkeit kondensiert an den kältesten Stellen der Wände und liefert den perfekten Nährboden für Schimmel.

### »ATMEN« STATT IM EIGENEN DAMPF GAREN

Wir bei aerodurit® wissen, dass sich Feuchtigkeit nicht vollständig und auf Dauer verhindern lässt und bieten neue Lösungsansätze. Künstliche Wassersperren werden oft marode und undicht, das Wasser bahnt sich seinen Weg. Gut, wenn man einen Schutz hat, der nicht gegen die Natur, sondern mit ihr arbeitet. Wir kämpfen nicht gegen die Feuchtigkeit an, sondern wir leiten sie – simpel ausgedrückt – einfach durch das Mauerwerk hindurch.

### UMDENKEN MIT AERODURIT®

In unserem Putzmörtel entsteht beim Anmischen ein spezielles Porensystem, welches dazu beiträgt, feuchte Wände in kürzester Zeit zu trocknen. Durch das physikalische Prinzip der Kapillarität wird die feuchte Wand regelrecht »trockengesaugt«. Feuchteentzug und rasche Verdunstung resultieren in einer extrem schnellen Trocknung der Wand. In der Mauer eingelagerte Salze kristallisieren dadurch einmalig im Inneren des Mauerwerkes aus und richten keinen weiteren Schaden an.

Erfolgt erneuter Feuchteandrang, tragen im Wasser mitgeführte Feinpartikel durch Versinterung dazu bei, diese Aufstiegswege auf natürliche Weise immer weiter zu verengen. So entsteht eine dauerhafte, natürliche Sperre und

verhindert eine erneute Durchfeuchtung. Die Diffusionsfähigkeit und die Funktionalität des Porensystems bleibt dauerhaft erhalten. Zusätzliche Maßnahmen wie das Sägen von Mauern, die Einbringung von Blechen und der Einsatz chemischer Mittel etc. werden in den meisten Fällen unnötig.

### DIFFUSIONSOFFENE SPEZIALBAUSTOFFE

Mit der Diffusionsoffenheit (dicht und durchlässig zugleich) unserer Mikroporentechologie lösen wir Probleme mit Feuchtigkeit, Nässe und Schimmel nachhaltig. Aufgrund dieser natürlichen und hocheffizienten Wirkweise wird aerodurit® spätestens dann eingesetzt, wenn herkömmliche Systeme scheitern und die Forderung nach gesundem, ökologisch unbedenklichem Wohnen laut wird.

### WIR LASSEN SIE NICHT IM REGEN STEHEN

Flutkatastrophen und Starkregen sorgten in den letzten Jahren für Schlagzeilen – tausende Familien und deren Häuser wurden erheblich geschädigt. In solchen Fällen kommen auf die Betroffenen gewaltige Sanierungsarbeiten zu. Nicht immer ist das Mauerwerk so stark geschädigt, dass es komplett ausgetauscht werden muss. Häufig reicht eine Sanierung mit aerodurit®.



# LASSEN SIE IHRE WÄNDE ATMEN – GANZ NATÜRLICH

Perfekt wie die Natur. Mit der Diffusionsoffenheit – dicht und durchlässig zugleich – unserer Mikroporentechologie lösen wir Probleme mit Feuchtigkeit, Nässe und Schimmel nachhaltig.

**aerodurit** **SPEZIALBAU**

Nicht umsonst unser absoluter Bestseller. Mineralischer, nicht hydrophobierter Entfeuchtungsputz zur dauerhaften Problemlösung bei Feuchtigkeit und Schimmel. Hohe Salzresistenz, wasserabweisend und frost- / tau-resistent. Hohe Tagesleistung durch Entfall von Standzeiten und homogene Putzstruktur (ein Produkt für alle Putzschichten).

Details siehe »Funktionsweise« Seite 7



**NICHT  
HYDRO-  
PHOBIERT**

**AERODURIT  
BESTSELLER**

**aerodurit** **SPEZIALBAU**

## EP2010

**KALKZEMENT MIKROPOREN  
SPEZIAL-SANIERPUTZ**

### Vorteile

- Entfeuchtet kapillar-aktiv ✓
- Sehr hohe Salzresistenz ✓
- Reguliert Feuchtraumklima ✓
- Anti-Schimmel Wirkung ✓
- Keine Standzeit zwischen den Putzlagen ✓
- Homogene Putzstruktur (ein Material für den gesamten Putzaufbau) ✓

### Besondere Anwendungsbereiche

- Schnell-Entfeuchtung nach Überschwemmung ✓
- Präventivschutz bei Hochwassergefahr ✓
- Eignung erdberührender Bereich ✓
- Objektbezogene Denkmalschutzzeichnung ✓
- Alt- und Neubau ✓
- Innen und außen ✓

Art.-Nr.	Körnung	Optik	Verbrauch (20 mm Schichtdicke)	BE Gebinde	LE Menge
ad0010	0-1,8 mm	Hellgrau	ca. 30 kg/m <sup>2</sup> ; 30 kg Sack = ca. 1 m <sup>2</sup>	30 kg Sack	42 St. / Europalette

SPEZIALBAU



# DIE HARTE SCHALE, DIE ATMET. GANZ NATÜRLICH.

Die Natur als Vorbild. Mit der Diffusionsoffenheit – dicht und durchlässig zugleich – unserer Mikroporentechologie lösen wir Probleme mit Feuchtigkeit, Nässe und Schimmel nachhaltig.

**aerodurit** **SPEZIALBAU**

Der große Bruder von aerodurit® EP2010 – das perfekte Team, wenn es hart auf hart geht. Mineralischer, nicht hydrophobierter Entfeuchtungsputz zur Mauertrockenlegung und als Präventionsmaßnahme in Feuchtebereichen. Hohe Stoßfestigkeit und Salzresistenz machen ihn zum idealen Sockelputz.

Details siehe »Funktionsweise« Seite 7



$\mu = 9$   
WASSERDAMPF-DIFFUSIONS-WIDERSTAND

NICHT HYDROPHOBIERT

AERODURIT  
**BESTSELLER**

**aerodurit** **SPEZIALBAU**

## ZEP 2040

ZEMENT MIKROPOREN  
SPEZIAL-SANIERPUTZ

### Vorteile

Entfeuchtet kapillar-aktiv	✓
Sehr hohe Stoßfestigkeit	✓
Sehr hohe Salzresistenz	✓
Reguliert Feuchtraumklima	✓
Anti-Schimmel Wirkung	✓
Keine Standzeit zwischen den Putzlagen	✓

### Besondere Anwendungsbereiche

Als Sockelputz	✓
Schnell-Entfeuchtung nach Überschwemmung	✓
Präventivschutz bei Hochwassergefahr	✓
Eignung erdberührender Bereich	✓
Als Verputz in Stallungen	✓
Alt- und Neubau	✓
Innen und außen	✓

Art.-Nr.	Körnung	Optik	Verbrauch (20 mm Schichtdicke)	BE Gebinde	LE Menge
ad0020	0-1,8 mm	Hellgrau	ca. 30 kg/m <sup>2</sup> ; 30 kg Sack = ca. 1 m <sup>2</sup>	30 kg Sack	42 St. / Europalette

SPEZIALBAU



**TEAMWORK. GEMEINSAM  
EFFEKTIVER ZUM ZIEL.**

Der Teamplayer mit hervorragenden feuchte- und klima-  
regulierenden Eigenschaften, der auch alleine überzeugt.

**aerodurit<sup>®</sup> SPEZIALBAU**

aerodurit<sup>®</sup> BASIC wurde als ökonomische Ergänzung zu aerodurit<sup>®</sup> EP2010 und ZEP2040 entwickelt und dient zur Schließung von Restflächen oberhalb der Feuchtezone. Wie alle unsere Putze ist aerodurit<sup>®</sup> BASIC hoch atmungsaktiv und besitzt hervorragende feuchte- und klima-regulierende Eigenschaften. Diese Eigenschaften sorgen für eine schnelle

Trocknung nach Regen oder Starkregen und machen ihn zum idealen Fassadenputz. In Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit (z. B. Hauswirtschaftsräume, Küchen, Bäder) nimmt er Überschussfeuchte auf und gibt sie wie eine Art Zwischenspeicher bei sinkender Luftfeuchtigkeit wieder ab.

Eine Anwendung als entfeuchtender Sanierputz ist nicht möglich.



**NICHT  
HYDRO-  
PHOBIERT**

**aerodurit<sup>®</sup> SPEZIALBAU**

**BASIC**

**KALKZEMENT FEUCHTE-  
REGULIERUNGSPUTZ**

**Vorteile**

- aerodurit<sup>®</sup> systemkonform ✓
- Ökonomische Ergänzung zu aerodurit<sup>®</sup> EP2010 und ZEP2040 ✓
- Reguliert Feuchtraumklima ✓
- Hoch diffusionsoffen ✓
- Keine Standzeit zwischen den Putzlagen ✓
- Anti-Schimmel Wirkung ✓

**Besondere Anwendungsbereiche**

- Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit (z. B. Hauswirtschaftsräume, Küchen, Bäder) ✓
- Restflächen oberhalb Feuchtezone bis Raumhöhe (aerodurit<sup>®</sup> systemkonform) ✓
- Fassaden-Schnelltrocknung nach Regen und Starkregen ✓
- Objektbezogene Denkmalschutzzeichnung ✓
- Alt- und Neubau ✓
- Innen und außen ✓

Art.-Nr.	Körnung	Optik	Verbrauch (20 mm Schichtdicke)	BE Gebinde	LE Menge
ad0030	0-1,8 mm	Hellgelb	ca. 30 kg/m <sup>2</sup> ; 30 kg Sack = ca. 1 m <sup>2</sup>	30 kg Sack	42 St. / Europalette

SPEZIALBAU

**aerodurit** **SPEZIALBAU**

**AERODURIT**  
**BESTSELLER**

aerodurit® AURORA Sanier-Wärmedämmputz ist eine mineralische Trockenmischung aus hydraulischem Kalk und Luftkalk nach DIN EN 459-1 sowie hochporösen, mineralischen Leichtzuschlägen. Der baubiologisch konzipierte Isolier- und Dämmputz kann durch seinen monolithischen Putzaufbau sowohl außen als auch innen eingesetzt werden. Es ist Zeit für die Rückbesinnung auf natürliche Baustoffe. Wir sind bereit.



# EIN NEUER MORGEN BRICHT AN

Unsere Antwort auf WDV-Systeme und den Trend zur »Totalabschottung« gegenüber Natur und Umwelt. Erleben Sie nachhaltige und atmungsaktive Wärmedämmung, ohne Biozide und Polystyrol. Natürlich unbrennbar.



**NICHT  
HYDRO-  
PHOBIERT**



**aerodurit** **SPEZIALBAU**

## AURORA KALKZEMENT SANIER-WÄRMEDÄMMPUTZ

### Vorteile

- Wärmedämmputz (WLG 055) ✓
- Ohne Biozide und Polystyrol ✓
- Feuchte- und salzbeständig ✓
- Hoch diffusionsoffen ✓
- Anti-Schimmel Wirkung ✓
- Monolithischer Putzaufbau ✓

### Besondere Anwendungsbereiche

- Objektbezogene Denkmalschutzzeichnung ✓
- Auch für Keller, Gewölbe etc. ✓
- Alt- und Neubau ✓
- Innen und außen ✓

Art.-Nr.	Körnung	Optik	Verbrauch (20 mm Schichtdicke)	BE Gebinde	LE Menge
ad0070	0-6 mm	Hellgrau	ca. 6,6 kg/m²; 13 kg Sack = ca. 2 m²	13 kg Sack	21 St./Europalette

# ANMUTIG. EDEL. ELEGANT.

Die Natur als Vorbild. Einzigartige Funktionalität würdig veredelt. Sehr geschmeidig und natürlich hoch atmungsaktiv.

aerodurit® **SPEZIALBAU**

Systemkonformer, mineralischer Oberfeinputz für aerodurit® SPEZIALBAU Putze zur Herstellung extrem feiner Oberflächenstrukturen. Mit einer Sieblinie ausgesuchter Kalksteinsande (0-0,8 mm) und hochwertigem Zement. Hoch diffusionsoffen und sehr geschmeidig in der Verarbeitung.

AERODURIT®  
**BESTSELLER**

aerodurit® **SPEZIALBAU**

## FP2015

KALKZEMENT  
SPEZIAL-FEINPUTZ

NICHT  
HYDRO-  
PHOBIERT



### Vorteile

aerodurit® systemkonform	✓
Entfeuchtet kapillar-aktiv	✓
Sehr geschmeidig	✓
Hoch diffusionsoffen	✓
Reguliert Feuchtraumklima	✓
Anti-Schimmel Wirkung	✓

### Besondere Anwendungsbereiche

Als Oberfeinputz	✓
Fassaden-Schnelltrocknung nach Regen und Starkregen	✓
Objektbezogene Denkmalschutzzeichnung	✓
Alt- und Neubau	✓
Innen und außen	✓

Art.-Nr.	Körnung	Optik	Verbrauch (3 mm Schichtdicke)	BE Gebinde	LE Menge
ad0040	0-0,8 mm	Hellgrau	ca. 4,5 kg/m <sup>2</sup> ; 30 kg Sack = ca. 6,6 m <sup>2</sup>	30 kg Sack	42 St. / Europalette



# STARKE, INTENSIVE STRUKTUREN

Die Natur als Vorbild. Einzigartige Funktionalität würdig veredelt. Ermöglicht vielseitige Strukturen, ist geschmeidig zu verarbeiten und natürlich hoch atmungsaktiv.

## aerodurit® SPEZIALBAU

Systemkonformer, mineralischer Edelputzmörtel für aerodurit® SPEZIALBAU Putze zur Herstellung hochwertiger Besenputz-, Waschputz- oder Reibputzstrukturen. Korngröße 0-1,5 mm. aerodurit® SBS1065 ist ausgesprochen geschmeidig in der Verarbeitung und hoch diffusionsoffen. Standardfarbe weiß, auf Wunsch ist die werksseitige Abtönung möglich.



**NICHT  
HYDRO-  
PHOBIERT**

## aerodurit® SPEZIALBAU

# SBS1065

### KALKZEMENT SPEZIAL-EDELPUTZ

Vorteile	
aerodurit® systemkonform	✓
Entfeuchtet kapillar-aktiv	✓
Sehr geschmeidig	✓
Hoch diffusionsoffen	✓
Reguliert Feuchtraumklima	✓
Anti-Schimmel Wirkung	✓
Besondere Anwendungsbereiche	
Für Besenputz-, Waschputz- oder Reibputzstruktur	✓
Fassaden-Schnelltrocknung nach Regen und Starkregen	✓
Objektbezogene Denkmalschutzzeichnung	✓
Alt- und Neubau	✓
Innen und außen	✓

Art.-Nr.	Körnung	Optik	Verbrauch (3 mm Schichtdicke)	BE Gebinde	LE Menge
ad0050	0-1,5 mm	Hellgrau	ca. 4,2 kg/m <sup>2</sup> ; 30 kg Sack = ca. 7 m <sup>2</sup>	30 kg Sack	42 St. / Europalette

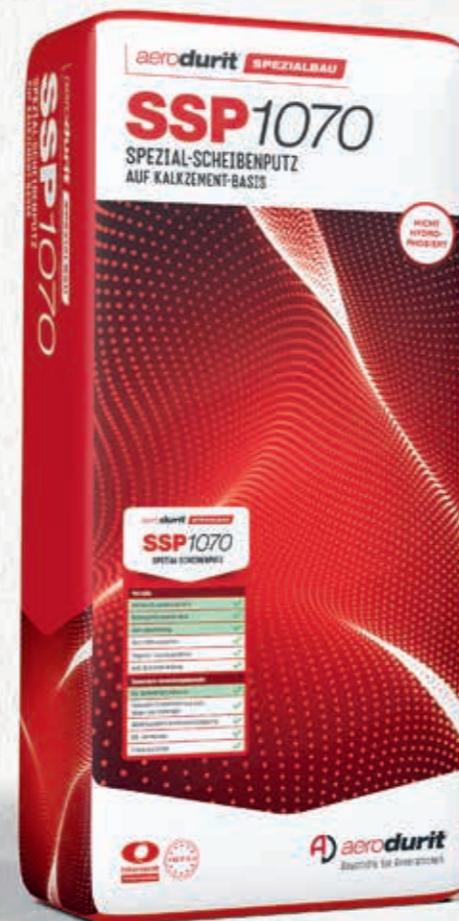


# PRÄZISE, FEINE STRUKTUREN.

Die Natur als Vorbild. Einzigartige Funktionalität würdig veredelt. Sehr geschmeidig verarbeitbar und hoch atmungsaktiv.

## aerodurit® SPEZIALBAU

Systemkonformer, grobkörniger, mineralischer Edelputz für aerodurit® SPEZIALBAU Putze zur Herstellung hochwertiger Scheibenputzstrukturen. Korngröße 3 mm. aerodurit® SSP1070 ist sehr geschmeidig verarbeitbar und für WDV-Systeme als hoch diffusionsoffene Endbeschichtung geeignet.



NICHT HYDROPHOBIERT

## aerodurit® SPEZIALBAU

# SSP1070

KALKZEMENT SPEZIALSCHEIBENPUTZ

### Vorteile

- aerodurit® systemkonform ✓
- Entfeuchtet kapillar-aktiv ✓
- Sehr geschmeidig ✓
- Hoch diffusionsoffen ✓
- Reguliert Feuchtraumklima ✓
- Anti-Schimmel Wirkung ✓

### Besondere Anwendungsbereiche

- Für Scheibenputzstruktur ✓
- Fassaden-Schnelltrocknung nach Regen und Starkregen ✓
- Objektbezogene Denkmalschutzzeichnung ✓
- Alt- und Neubau ✓
- Innen und außen ✓

Art.-Nr.	Körnung	Optik	Verbrauch (3 mm Schichtdicke)	BE Gebinde	LE Menge
ad0060	3 mm	Hellgrau	ca. 4,2 kg/m <sup>2</sup> ; 30 kg Sack = ca. 7,1 m <sup>2</sup>	30 kg Sack	42 St. / Europalette

# ÜBERSICHT SPEZIALBAU PUTZEIGENSCHAFTEN

Ein durchdachtes System für außergewöhnliche Leistungen.



Vorteile	EP2010	ZEP2040	BASIC	FP2015	SBS1065	SSP1070
Entfeuchtet kapillar-aktiv	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Reguliert Feuchtraumklima	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hoch diffusionsoffen / nicht hydrophobiert	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Anti-Schimmel Wirkung / beständig gegen chemische Angriffe	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Natürlich, biologisch, nachhaltig	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Witterungsbeständig, frost- und tauwechselbeständig	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wasserabweisend, unbrennbar	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wärmedämmend, schallabsorbierend	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hohe Stoßfestigkeit	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Verarbeitung	EP2010	ZEP2040	BASIC	FP2015	SBS1065	SSP1070
Verarbeitung mit Maschine und von Hand	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hohe Tagesleistung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Keine Standzeit zwischen den Putzlagen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kein Putzgrund, keine Dichtschlämme erforderlich	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sehr geschmeidig	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Anwendungsarten	EP2010	ZEP2040	BASIC	FP2015	SBS1065	SSP1070
Innen und Außen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Oberputz	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ober-Feinputz	✗	✗	✗	✓	✗	✗
Edelputz	✗	✗	✗	✗	✓	✓
Scheibenputz	✗	✗	✗	✗	✗	✓
Sockelputz	✓	✓	✗	✗	✗	✗
Restflächen oberhalb Feuchtezone bis Raumhöhe	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Spritzbewurf / Unterputz	✓	✓	✓	✗	✗	✗
Egalisierungsmörtel	✓	✓	✗	✗	✗	✗
Putzprofil-Ansetzmörtel	✓	✓	✓	✗	✗	✗
Anwendungsbereiche	EP2010	ZEP2040	BASIC	FP2015	SBS1065	SSP1070
Alt- und Neubau	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Objektbezogene Denkmalschutzeignung	✓	✗	✓	✓	✓	✓
Schnell-Entfeuchtung bei Überschwemmung	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Präventivschutz bei Hochwassergefahr	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Fassaden-Schnelltrocknung nach Regen und Starkregen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eignung Perimeterbereich	✓	✓	✗	✗	✗	✗
Druckwassereignung in erhärtetem Zustand	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Als Verputz in Stallungen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schwer-Mauerwerke (Ziegel-, Beton-, Kalk-, Natur-, Mischmauerwerk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Leicht-Mauerwerke (Blähton-Bimsstein, Porenbeton, Leichthochlochziegel)	✓	✓	✓	✓	✓	✓

# »DURCHATMEN«

Klima-Silikatfarben

aerodurit **SPEZIALBAU**  
**SOLAMENT CLIMATE<sup>E</sup>**

## Vorteile

aerodurit® systemkonform	✓
Starker Wärme-Rückstrahl-Effekt durch Thermo-Pigmentierung	✓
Hoch diffusionsoffen	✓
Kein Nährboden für Pilze und Bakterien	✓
Feuchte- und klimaregulierend	✓
Sehr geschmeidig, gut deckend	✓
Wasch-, säure- und lichtbeständig	✓

## Anwendung

Fassadenfarbe	✓
---------------	---

aerodurit **SPEZIALBAU**  
**SOLAMENT CLIMATE<sup>i</sup>**

## Vorteile

aerodurit® systemkonform	✓
Wärme-Rückstrahl-Effekt durch Thermo-Pigmentierung	✓
Thermo-isolierend, -regulierend	✓
Hoch diffusionsoffen	✓
Kein Nährboden für Pilze und Bakterien	✓
Für Allergiker geeignet	✓
Sehr geschmeidig, gut deckend	✓
Wasch-, säure- und lichtbeständig	✓

## Anwendung

Innen	✓
-------	---

aerodurit **SPEZIALBAU**  
**SOLAMENT CLIMATE<sup>PRO</sup>**

## Vorteile

aerodurit® systemkonform	✓
Fungistatisch durch Silberpartikel	✓
Wärme-Rückstrahl-Effekt durch Thermo-Pigmentierung	✓
Thermo-isolierend, -regulierend	✓
Hoch diffusionsoffen	✓
Für Allergiker geeignet	✓
Sehr geschmeidig, gut deckend	✓
Wasch-, säure- und lichtbeständig	✓

## Anwendung

Bei bestehendem Schimmelbefall	✓
Innen	✓

aerodurit **SPEZIALBAU**

Um die hohe Diffusionsfähigkeit von aerodurit® Produkten nicht durch dampfsperrende Anstriche oder Beschichtungen zu reduzieren, empfehlen wir aerodurit® SOLAMENT CLIMATE Silikatfarben. Sie wurden speziell für das optimale Zusammenwirken mit unseren SPEZIALBAU Putzen entwickelt. aerodurit® SOLAMENT CLIMATE ist eine mineralische, löse-mittelfreie Farbe auf Basis hochwertiger Silikate.

WÄRME-  
RÜCKSTRAHL-  
EFFEKT

REGULIERT  
WOHNRAUM-  
KLIMA

HOCH  
DIFFUSIONS-  
OFFEN



Produkt	Art.-Nr.	Optik	Verbrauch (je Anstrich)	BE Gebinde	LE Menge
SOLAMENT CLIMATE i	ad0100	Weiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 3 Liter Eimer = ca. 19,5 m <sup>2</sup>	3 L Eimer	80 St. / Europalette
	ad0110	Weiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 5 Liter Eimer = ca. 32,5 m <sup>2</sup>	5 L Eimer	64 St. / Europalette
	ad0120	Weiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 10 Liter Eimer = ca. 65 m <sup>2</sup>	10 L Eimer	30 St. / Europalette
SOLAMENT CLIMATE E	ad0130	Weiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 15 Liter Eimer = ca. 97,5 m <sup>2</sup>	15 L Eimer	16 St. / Europalette
	ad0140	Weiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 10 Liter Eimer = ca. 65 m <sup>2</sup>	10 L Eimer	40 St. / Europalette
	ad0150	Weiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 12,5 Liter Eimer = ca. 81 m <sup>2</sup>	12,5 L Eimer	32 St. / Europalette
SOLAMENT CLIMATE PRO	ad0160	Altweiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 3 Liter Eimer = ca. 19,5 m <sup>2</sup>	3 L Eimer	80 St. / Europalette
	ad0170	Altweiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 5 Liter Eimer = ca. 32,5 m <sup>2</sup>	5 L Eimer	64 St. / Europalette
	ad0180	Altweiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 10 Liter Eimer = ca. 65 m <sup>2</sup>	10 L Eimer	30 St. / Europalette
	ad0190	Altweiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 15 Liter Eimer = ca. 97,5 m <sup>2</sup>	15 L Eimer	16 St. / Europalette

Der tatsächliche Verbrauch lässt sich anhand eines Probeanstriches ermitteln.

# SMARTE FARBEN

## Klima-Acrylfarben

aerodurit **SPEZIALBAU**

### SOLAMENT REFLECT<sup>E</sup>

#### Vorteile

- Starker Wärme-Rückstrahl-Effekt durch Thermo-Pigmentierung ✓
- Schmutzauflösend (Photokatalyse) ✓
- Diffusionsoffen ✓
- Sehr geschmeidig, gut deckend ✓
- Wasch- und lichtbeständig ✓
- Wasserabweisend ✓

#### Anwendung

- Fassadenfarbe ✓

aerodurit **SPEZIALBAU**

### SOLAMENT REFLECT<sup>I</sup>

#### Vorteile

- Wärme-Rückstrahl-Effekt durch Thermo-Pigmentierung ✓
- Thermo-isolierend, -regulierend ✓
- Diffusionsoffen ✓
- Sehr geschmeidig, gut deckend ✓
- Wasch- und lichtbeständig ✓
- Wasserabweisend ✓

#### Anwendung

- Innen ✓



aerodurit **SPEZIALBAU**

aerodurit<sup>®</sup> SOLAMENT REFLECT E Klima-Acrylfarbe wird vor allem als vorbeugende Maßnahme bei hoher Beanspruchung durch klimatische Verhältnisse eingesetzt. Im Sommer reflektiert sie die Hitzestrahlung und reduziert somit die Wärmeentwicklung innerhalb der Wohnräume.

aerodurit<sup>®</sup> SOLAMENT REFLECT i Klima-Acrylfarbe für innen wird vor allem als vorbeugende Maßnahme bei hoher

Beanspruchung durch das Raumklima eingesetzt (Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit wie Hauswirtschaftsräume, Küchen, Bäder). Ihre temperatur-regulierenden Eigenschaften sorgen für eine nahezu gleichmäßige Wärmeverteilung an den Wandoberflächen, wodurch die Kondensat- und Schimmelbildung in kühleren Ecken aktiv reduziert wird. Durch die Kombination von aerodurit<sup>®</sup> Putz- und Farbsystemen verbessert sich die Energiebilanz Ihrer Immobilie.

WÄRME-RÜCKSTRAHL-EFFEKT

REGULIERT WOHNRAUM-KLIMA

HOCH DIFFUSIONS-OFFEN



Produkt	Art.-Nr.	Optik	Verbrauch (je Anstrich)	BE Gebinde	LE Menge
SOLAMENT REFLECT i	ad0200	Weiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 5 Liter Eimer = ca. 32,5 m <sup>2</sup>	5 L Eimer	64 St./Europalette
	ad0210	Weiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 10 Liter Eimer = ca. 65 m <sup>2</sup>	10 L Eimer	30 St./Europalette
	ad0220	Weiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 15 Liter Eimer = ca. 97,5 m <sup>2</sup>	15 L Eimer	16 St./Europalette
SOLAMENT REFLECT E	ad0230	Weiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 5 Liter Eimer = ca. 32,5 m <sup>2</sup>	5 L Eimer	64 St./Europalette
	ad0240	Weiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 10 Liter Eimer = ca. 65 m <sup>2</sup>	10 L Eimer	30 St./Europalette
	ad0250	Weiß; abtönbar	ab 150 ml/m <sup>2</sup> ; 15 Liter Eimer = ca. 97,5 m <sup>2</sup>	15 L Eimer	16 St./Europalette

Der tatsächliche Verbrauch lässt sich anhand eines Probeanstriches ermitteln.