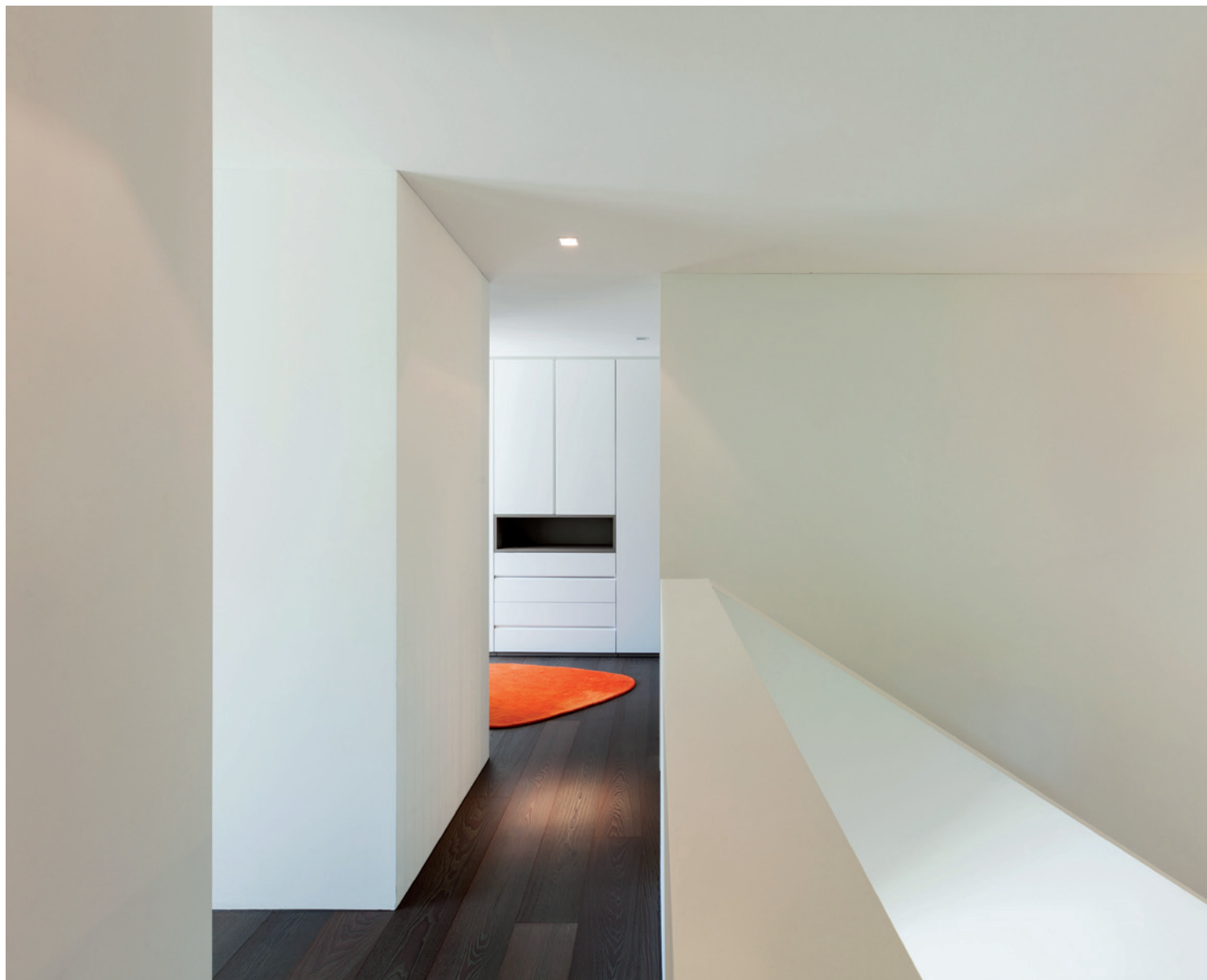




Multi**Gips**

Für Gebäude **mehr Gips**

Die MultiGips Trockenmörtel für hochwertige Innenputze





Gebäude lieben Gips.

Gips verbessert Form und Funktion von Strukturen, versinnlicht Räume, verfeinert die Wohnkultur. Gips korrigiert, Gips kaschiert: Grobes wird versteckt, Gewünschtes erweckt.

Weder drängt das solide Material in den Vordergrund noch beharrt sein eifriger Charakter auf selbständiger Formensprache – obwohl beides bis in die Gegenwart hinein weder fachlich zu übersehen noch gesellschaftlich zu überhören war.

Gips kann und konnte nie wirklich zur Konstruktion beitragen. Und dennoch kommen Konstruktionen bis heute nicht umhin, sich seiner Eigenschaften zu bedienen: konstituierend im örtlichen Ausdruck, konservierend zum Schutz des Kerns, konditionell zur Bewahrung des Zwecks, konsumtiv zur Erreichung der wirtschaftlichen Ziele, kongruent zum Verständnis des tektonischen Entwurfs, kontemplativ zur Verinnerlichung seines Vollzugs. Zwei, die sich kongenial ergänzen.

Die Konstruktion mit allen nötigen Eigenschaften ausrüsten und mit Schönheit begaben: So weist Gips auf das Innere des Gebäudes hin und über sich selbst hinaus. Aus Gips geformte Putze lassen Grenzen und Funktionen des Raums erkennen und Räume ihre Grenzen überwinden. Sie passen sich den Eigentümlichkeiten des Gebäudes an und geraten mit ihm nicht in Streit – die wohl zeitloseste Geste baulicher Duldsamkeit.

Sich vertragende und für sich getrennt sprechende Materialien bestimmen auch künftig das Wesen von gut gemachten, schönen Gebäuden. Mit modernen Gips-Trockenmörteln, entwickelt aus Erfahrungen seit 1856, bietet MultiGips passende Lösungen für fügsame Wand- und Deckenbekleidungen, an denen Gebäude mehr Gefallen finden.



PREMIUM LEICHTPUTZ
IGB
1200⁺

MEHR LUST

Effizienz- und leistungsstarker
Premium-Mörtel für alle, die
gefällige, bewährte Technik schätzen,
schnell ans Ziel kommen wollen
und sich über perfekte Innenräume
freuen. Für alle, die gerne gutes Geld
verdienen, und andere, die davon
gerne mehr sparen wollen.



MultiGips MP 100 leicht

DIN EN 13279-1

Gips-Maschinenputz

B4/50/2

Euroklasse A1

Anwendung

Wände Decken

Küchen Bäder

Innen

Putzsystem

Einlagig

Druckfestigkeit

$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$

Auftragsdicke

5 – 35 mm

Verbrauch

ca. $0,8 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$

Ergiebigkeit

$> 120 \text{ m}^2/\text{t}/10 \text{ mm}$

Geglättet

Q2 – Q3

DOP
EPD
SDS
TDS





MEHR FINESSE

Ebenmäßige Putzflächen aus Gips gelten als Klassiker der Baukunst. Umso größer die Herausforderung, modernen Ansprüchen mit neuer Technik zu begegnen. Deren Botschaft lautet: Bester Gips mit feinstem Korn. Für noch mehr Schliff und noch mehr Stil.



MultiGips MP 101 leicht

DIN EN 13279-1

Gips-Maschinenputz

B4/50/2

Euroklasse A1

Anwendung

Wände Decken

Küchen Bäder

Innen

Putzsystem

Einlagig

Druckfestigkeit

$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$

Auftragsdicke

5 – 35 mm

Verbrauch

ca. $0,8 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$

Ergiebigkeit

$> 120 \text{ m}^2/\text{t}/10 \text{ mm}$

Geglättet

Q2 – Q3

DOP
EPD
SDS
TDS





MEHR **AUTORITÄT**

Hydrophobierter Trockenmörtel für Gipsputze in häuslichen Bädern. Wirkt durch und durch imprägnierend in der Putzfläche und im Putzquerschnitt. Wirkt durch optimierte Druckfestigkeit anziehend auf Fliesen und Platten. Wirkt mehr als überzeugend.



MultiGips MP AquaProtect®

DIN EN 13279-1

Gips-Maschinenputz

Wasserabweisend

B4/50/2

Euroklasse A1

Anwendung

Wände Decken

Speziell für Bäder

Innen

Putzsystem

Einlagig

Druckfestigkeit

$\geq 3,5 \text{ N/mm}^2$

Auftragsdicke

5 – 35 mm

Verbrauch

ca. $0,95 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$

Ergiebigkeit

ca. $105 \text{ m}^2/\text{t}/10 \text{ mm}$

Geglättet

Q2 – Q3

DOP
EPD
SDS
TDS





MEHR **HARMONIE**

Für vitale Gebäude muss Putz nicht neu erfunden, aber modern gedacht werden: Irdisch als wohngesunde Liaison aus körperfreundlichem Gips und bauaktivem Kalk, sinnlich als kristallin zu formende Bekleidung, mal in Ruhe, mal aus Reibung.

MultiGips MP KalkGips leicht

DIN EN 13279-1

Gipskalk-Maschinenputz

B6/50/2

Euroklasse A1

Anwendung

Wände Decken

Küchen Bäder

Innen

Putzsystem

Einlagig

Druckfestigkeit

$\geq 2,2 \text{ N/mm}^2$

Auftragsdicke

5 – 35 mm

Verbrauch

ca. $0,9 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$

Ergiebigkeit

ca. $108 \text{ m}^2/\text{t}/10 \text{ mm}$

Geglättet

Q2 – Q3

Gefilzt

Q2 – Q4

Ähnliche Produkte

MP 103 L KalkGips plus

DOP
EPD
SDS
TDS





MEHR **OPULENZ**

Solide gemachter, leichthändiger Gips-Haftputz für charakteristische Aufgaben in der Modernisierung. Besonders standfest auf Flächen, die nur mit Mehrdicken wieder zu Lot und Flucht finden. Kenner schätzen das feine Korn für riefenfreies Anarbeiten an Bestandsflächen.



MultiGips RotWeiss leicht 120F

DIN EN 13279-1

Gips-Handputz
Maschinengängig
B4/20/2
Euroklasse A1

Anwendung

Wände Decken
Küchen Bäder
Innen

Putzsystem

Einlagig

Druckfestigkeit

$\geq 3,5 \text{ N/mm}^2$

Auftragsdicke

Bis zu 50 mm

Verbrauch

ca. $0,83 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$

Ergiebigkeit

ca. $120 \text{ m}^2/\text{t}/10 \text{ mm}$

Geglättet

Q2 – Q3

Ähnliche Produkte

RotWeiss leicht 120m
RotWeiss 100
RotWeiss 60
GoldWeiss Fertigputz

DOP
EPD
SDS
TDS



Mehr Zeit

„Ein Gemenge von 1 Theile reinem Quarzsand und 2 Theilen Gyps gibt einen schönen, sehr dauerhaften Gypsputz, der aber nur im Trocknen oder für Wandflächen im Innern der Gebäude angewendet werden kann. Dieser Ueberzug kann, wenn es erforderlich ist, bis auf 9" Dicke aufgetragen werden, ohne dass derselbe aufreisst oder sich ablöst. Er wird so hart, dass er wie Sandstein mit dem Meissel bearbeitet werden kann. Man bedient sich desselben häufig für Wandflächen und schwebende Decken.“

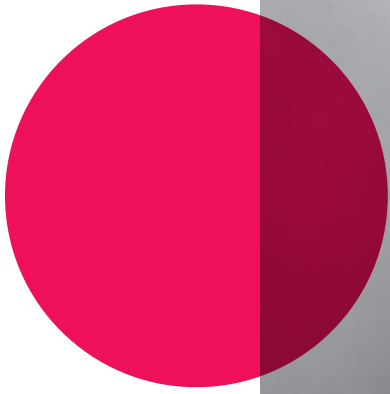
Friedrich Accum Physische und chemische Beschaffenheit der Baumaterialien, deren Wahl, Verhalten und zweckmässige Anwendung. Ein Handbuch für den öffentlichen Unterricht in der königlichen Bau-Akademie zu Berlin und zum Selbststudium für Baumeister, Technologen, Kameralisten und Oekonomen, Berlin, 1826



Zeitenunabhängige Stoffgleichheit Bei einer Sanierung stellt sich oftmals die Frage, ob Innenputz erhalten oder erneuert werden soll. Die Antwort sollte immer so ausfallen, dass sowohl die Intention des früheren Architekten fortleben als auch das Gesamtziel der Modernisierung erreicht werden kann. Werden Gipsputze angetroffen, eröffnen sich dabei regelmäßig günstige Wege.

Gipsputze wurden in der Vergangenheit ausnahmslos als Verschleißschichten interpretiert, die nach Jahrzehnten der Nutzung planmäßig erneuert werden sollten. Die komplette Beseitigung und Erneuerung des Putzes zeugt unter diesem Aspekt also nicht von mangelndem Respekt gegenüber der ursprünglichen Leistung, sondern ist im Gegenteil stets die adäquate Fortführung der historischen Idee. Zudem können gerade mit Gipsputz moderne Ansprüche an Bauphysik und optische Qualität beim Bauen im Bestand berücksichtigt werden. Dadurch erhalten Gebäude ihre zeitgemäße Funktionalität und Nutzbarkeit zurück – in der Regel ganz überwiegend zu historisch angenehmen Preisen.



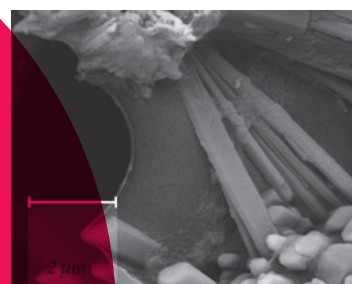


Fortschrittlich im Bad Der gipsbasierte Trockenmörtel MultiGips MP AquaProtect erhält seine wasserabweisende Wirkung durch ein werkseitig zugesetztes Hydrophobierungsmittel auf Siliconbasis. Das nach der Erhärtung des Putzes ausgebildete Harzfilament verleiht der Hydrophobierung eine hohe Langzeitstabilität. Weder werden die Kapillare des Putzes durch die Imprägnierung verschlossen noch wird sein positives Diffusionsverhalten beeinträchtigt: Brauchwasser kann den Putz kaum belasten, vorhandene Restfeuchte das Bauteil in Form von Wasserdampf wieder verlassen. Hydrophobierung und Diffusionsoffenheit bilden damit einen doppelten Wirkmechanismus gegen Feuchteschäden.

MP AquaProtect wurde 2007 von MultiGips als erster wasserabweisender Gipsputz in Deutschland eingeführt und hat sich seitdem vielfach bewährt.

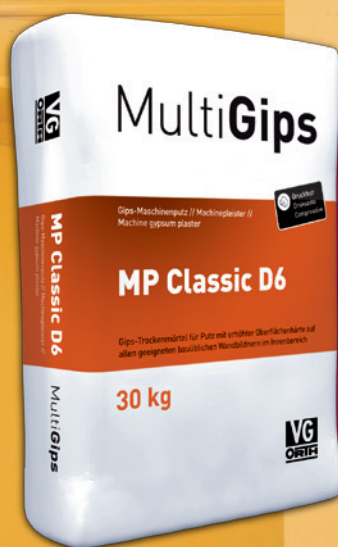
Schneller im Bestand Gips-Handputze sind Klassiker für Reparatur und Ausbesserung auf kleineren Bauteilflächen, vorzugsweise beim Bauen im Bestand. Ihre Rezepturen erleichtern die Ausführung auf glatten, rauen, aber auch schwierigen Untergründen. Die Mörtel sind auf kürzere Verarbeitungszeiten von maximal 1 bis 1,5 Stunden ausgelegt.

Die Gips-Haftputze RotWeiss 100 und RotWeiss 60, beide speziell für Beton, und der Fertigputz GoldWeiss für Mauerwerk werden bereits seit den 1970-er Jahren vom Baustofffachhandel angeboten.



Praktisch unsichtbar, außerordentlich wirkungsvoll Siliconfilament bei einer Größe von etwa 2 Mikrometern – die innovative AquaProtect® Technologie für hydrophobes Putzen und hydrophilen Nutzen.





MEHR **BISS**

Akkurat gebrannter Spezialgips für widerstandsfähigere Innenputze in Gebäuden mit viel Kommen und Gehen. Eingebaute 6 N/mm² Druckfestigkeit für Beläge jeder Formatgeneration. Respektable Rohdichte für die effiziente Wärmeübergabe in modernen Flächenheizsystemen.



MultiGips MP Classic D6

DIN EN 13279-1

Gips-Maschinenputz

B7/50/6

Euroklasse A1

Anwendung

Wände

Wandflächenheizsysteme

Innen

Putzsystem

Einlagig

Druckfestigkeit

$\geq 6 \text{ N/mm}^2$

Auftragsdicke

8 – 35 mm

Verbrauch

ca. 1,1 kg/m²/mm

Ergiebigkeit

ca. 90 m²/t/10 mm

Geglättet

Q2 – Q3

DOP
EPD
SDS
TDS





MEHR SPIEL

Die Welt des Trockenbaus hält viele Chancen und Wege bereit. Gut zu wissen, dass es auch für höchste Ansprüche an dauerhafte Fugen und maximale Anforderungen an perfekte Flächen einen routinierten Begleiter gibt, der Alternativen und Abkürzungen kennt. Ohne und mit Fugendeckstreifen.



MultiGips CasoFill® Super 50

DIN EN 13963

Gips-Spachtelmasse

3B/4B

Euroklasse A1

Anwendung

Fugen Flächen

Trockenbau

Innen

Applikation

Manuell

Haftfestigkeit

$\geq 0,25 \text{ N/mm}^2$

Auftragsdicke

0,1 – 4 mm

Verbrauch

ca. $0,8 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$

Ergiebigkeit

ca. $31 \text{ m}^2/25 \text{ kg/mm}$

Geglättet

Q1 – Q4

Ähnliche Produkte

CasoFill® FK 2

DOP
EPD
SDS
TDS





MEHR **NÄHE**

Gipsputze und Beton gelten schon lange als stabiles System, das technische Grenzen überwunden hat. Geformt als Haftbrücke, gefestigt durch mikrometerfeine Strukturen, gutgeheißen in tausendfachem Vertrauen. Und nicht zu vergessen: gebrauchsfertig geliefert.



MultiGips Betonkontakt

DIN EN 13914-2

Haftmittel zur
Vorbehandlung

Anwendung

Auf Beton
Innen Außen

Auftrag

Manuell

Verbrauch

250 – 300 g/m²

Ergiebigkeit

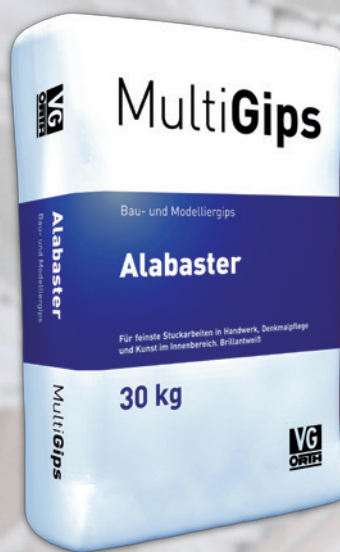
66 – 80 m²/20 kg

Ähnliche Produkte

Grundiermittel
Aufbrennsperre
Tiefengrund

SDS
TDS





MEHR **DRAMA**

Mineralweißer Gipsbinder aus extra selektiertem Gestein zum Gießen, Ziehen, Antragen, Modellieren. Feinfließend und gering expandierend für detailscharfe Formen bei Restaurierung, Rekonstruktion und Neubildung von Stuck im historischen und inszenierten Ausbau.



MultiGips Alabaster

DIN EN 13279-1
Gipsbinder A/A1
Euroklasse A1

Anwendung
Stuckarbeiten
Innen

Versteifungsbeginn
16 ± 6 min

Druckfestigkeit
≥ 9 N/mm²

Ähnliche Produkte
Modellgips
Stuckgips

DOP
EPD
SDS
TDS



MultiGips

Pastöser Spritzspachtel - Naturweiß //
Pastöse Spachtelmörtel - Naturweiß

PS 300

MIT
FÜLLUNG

MultiGips

Pastöser Spritzspachtel - Naturweiß //
Pastöse Spachtelmörtel - Naturweiß

PS 300

20 kg

MIT
FÜLLUNG

VG
CHIEF

MEHR DYNAMIK

Organisch-pastös, mineralisch-straft:
Dass zwei Aggregatzustände bestens
und namentlich schnell miteinander
können, beweist ein Innenputz,
der zwar ohne Gips auskommt, eine
multitalentierte Kinderstube aber
mitbringt. Beste Voraussetzungen für
andere gute Stuben. Auftrag meist
ohne vorherige Grundierung.

MultiGips PS 300

DIN EN 15824

Pastöser Spritzspachtel
Euroklasse A2-s1, d0

Anwendung

Glatte Betonflächen
Plansteinmauerwerk

Putzsystem

Einlagig

Haftfestigkeit

$\geq 0,3$ MPa

Auftragsdicke

0,5 – 3 mm

Verbrauch

ca. $1,7 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$

Ergiebigkeit

ca. $14,7 \text{ m}^2/25 \text{ kg/mm}$

Geglättet

Q3 – Q4

DOP
EPD
SDS
TDS





Putz munter.

Gebäude und ihre inneren Bauteile müssen so entworfen und ausgeführt werden, dass sie während ihrer Standzeit die Innenraumluft in keinsten Weise belasten oder deren Qualität gefahrbringend beeinträchtigen können. Hierzu zählt insbesondere die Freisetzung von gefährlichen Stoffen und flüchtigen organischen Verbindungen (VOC).

Als Bauprodukte auf rein bzw. ganz überwiegend mineralischer Basis erfüllen Gips-Trockenmörtel von MultiGips die Anforderungen an bauliche Anlagen bezüglich des Gesundheitsschutzes.

Dies bestätigt für ausgeführte Gips-Innenputze das Fraunhofer-Institut für Bauphysik Holzkirchen auf Grundlage des AgBB-Bewertungsschemas.

Das äußerst günstige Emissionsverhalten kann für Gips- und Gipskalkputze über eine Nutzungsdauer von mehr als 50 Jahren angenommen werden – auch in Verbindung mit Anstrichmitteln, wie emissionsgeprüfte Schichtaufbauten aus Gipsuntergründen und Dispersionsfarben eindrucksvoll belegen.

VOC₃
≤ 10 mg/m³

Kanzerogene₃
EU-Kat. 1 und 2
≤ 0,01 mg/m³

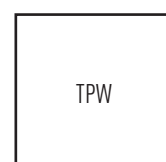
TVOC₂₈
≤ 1,0 mg/m³

SVOC₂₈
≤ 0,1 mg/m³

Kanzerogene₂₈
EU-Kat. 1 und 2
≤ 0,001 mg/m³

Summe VOC₂₈
Ohne NIK
≤ 0,1 mg/m³

Summe VOC
Mit NIK $R = \sum C_i / \text{NIK}_i$
≤ 1



VG-ORTH GmbH & Co. KG

Holeburgweg 24

37627 Stadtoldendorf

Telefon +49 5532 505-0

Telefax +49 5532 505-560

info@multigips.de

www.multigips.de



Überreicht durch:



MultiGips