



maxit "Blauer Engel"

maxit "Blauer Engel"

maxit "Blauer Engel"

**Ausgezeichnet – für die Umwelt**

maxit "Blauer Engel"

**maxit Produkte überzeugen**

**Wohngesundes Bauen**

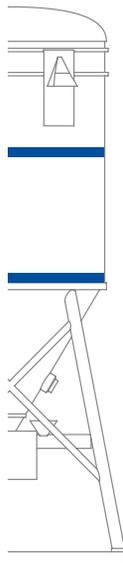
Moderne Innenputze müssen heute technisch in vielerlei Hinsicht überzeugen. Abgestimmte Druckfestigkeit und ein gleichbleibend hoher pH-Wert sind ebenso gefragt wie ein niedriges E-Modul und ein optimales Sorptions- und Desorptionsverhalten. Eine ganz besondere Rolle spielen heute auch die „Soft-Skills“ von Innenputzen, z. B. deren möglichst positive Auswirkung auf Mensch und Umwelt. Sie sollen nachhaltig sein, ökologisch und umweltverträglich. Sie sollen der Gesundheit zuträglich sein, Allergien vermeiden, das Raumklima optimieren und dadurch einen wesentlichen Beitrag zum Wohnkomfort leisten.

In den eigenen vier Wänden ist deutlich spürbar, dass Gesundheit und Wohlbefinden untrennbar miteinander verbunden sind. Nicht selten wird die (Wohn-)Behaglichkeit durch unangenehme Gerüche und Schadstoffe in der Raumluft gestört. Typische Auswirkungen sind Kopfschmerzen, Schleimhautreizungen, Übelkeit oder Abgeschlagenheit.

maxit ip 178 purcalc und maxit ip 381 pluscalc schaffen – dank ihrer hervorragenden bauphysikalischen Eigenschaften – ein gesundes und behagliches Wohnklima. Aufgrund der höheren Alkalität und ihres guten Sorptionsvermögens bieten sie keinen Nährboden für Schimmel und Pilze.

Die „Blauen Engel“ maxit ip 178 purcalc und maxit ip 381 pluscalc erfüllen die Anforderungen an moderne, ökologische und wohngesunde Produkte. Sie sind emissionsarm und weisen einen sehr geringen Schadstoffgehalt auf.

Und nicht nur das Raumklima wird mit den Putzen von maxit verbessert. Es lassen sich darüber hinaus optisch ansprechende und reizvolle Oberflächen gestalten.



Weitere Informationen finden Sie in folgenden Broschüren und unter [www.maxit.de](http://www.maxit.de)



**maxit Innenwand im Fokus**  
Putze | Farben | Zubehör



**maxit Sanierung im Fokus**  
Altbausanierung mit System



**maxit Strohpanel**  
Für Trockenbau und Dämmung



**maxit nord**  
maxit Baustoffwerke GmbH  
Brandensteiner Weg 1  
D-07387 Krölpa  
Telefon: 03647/433-0  
Telefax: 03647/433-380  
E-Mail: info@maxit-kroelpa.de

**maxit süd**  
Franken Maxit  
Mauermörtel GmbH & Co.  
Azendorf 63  
D-95359 Kasendorf  
Telefon: 09220/18-0  
E-Mail: info@maxit.de

S/60473/03.2024/2/1.000/710880



[www.blauer-engel.de/uz198](http://www.blauer-engel.de/uz198)

bauen ist maxit®

[www.maxit.de](http://www.maxit.de)

bauen ist maxit®

bauen ist maxit®

# maxit "Blauer Engel"

## Zeichen für die Umwelt

Der Blaue Engel ist das Umweltzeichen der Bundesregierung und kennzeichnet umweltschonende Produkte und Dienstleistungen. Zertifizierte Produkte belasten Klima und Umwelt – bei gleicher Qualität – nachweislich weniger und erfüllen hohe Ansprüche zum Schutz der Gesundheit.

## Orientierung beim Einkauf

Ziel und Zweck des Blauen Engels ist es, Verbraucherinnen und Verbrauchern, aber auch öffentlichen Einrichtungen und Großverbrauchern, eine verlässliche Orientierung beim umweltbewussten Einkauf zu vermitteln.

## Unabhängig und anspruchsvoll

Als Zeicheninhaber garantiert das Bundesumweltministerium, dass es sich beim Blauen Engel um eine unparteiische und wirtschaftlich unabhängige Produktkennzeichnung handelt. Nur die Besten innerhalb einer Produktgruppe erhalten die Kennzeichnung.

Die Kriterien für die Zertifizierung werden durch das Umweltbundesamt erarbeitet.

## Darauf achtet der Blaue Engel

- Ressourcenschonende Herstellung
- Nachhaltige Produktion von Rohstoffen
- Vermeidung von Schadstoffen im Produkt
- Verringerte Emissionen schädlicher Substanzen
- Reduktion von Lärm und elektromagnetischer Strahlung
- Effiziente Nutzung
- Langlebigkeit, Reparatur- und Recyclingfähigkeit
- Gute Gebrauchstauglichkeit
- Einhaltung internationaler Arbeitsschutzstandards
- Rücknahmesysteme und Dienstleistungen mit gemeinschaftlicher Nutzung



- ✓ von Hand zu verarbeiten
- ✓ schimmelpilzhemmend
- ✓ wasserdampfdurchlässig
- ✓ feuchteregulierend
- ✓ leicht zu glätten
- ✓ naturweiß
- ✓ CO<sub>2</sub>-reduziert
- ✓ hoher pH-Wert
- ✓ schimmelpilzhemmend
- ✓ spannungsarm
- ✓ filzbar/glättbar
- ✓ raumklimaoptimierend



[www.blauer-engel.de/uz198](http://www.blauer-engel.de/uz198)

- emissionsarm
- geringer Schadstoffgehalt

## maxit ip 178 purcalc Kalk-Putzglätte

**maxit** ip 178 purcalc ist ein werkmäßig hergestellter, mineralischer Trockenmörtel. **maxit** ip 178 purcalc ist eine Kalk-Glätte der Mörtelgruppe P I nach DIN 18550-1 und der Festigkeitsklasse CS I DIN EN 998-1.

Zusammensetzung: Weißkalkhydrat, hydraulischer Kalk, hochwertige weiße Füllstoffe, Luftporenbildner, Zellulose.

**maxit** ip 178 purcalc dient zur Herstellung streich- und tapezierfähiger Oberflächen im Innenbereich. Als Putzglätte auf neuen Kalk- und Kalk-Zement-Unterputzen zum porenfüllenden oder deckenden Glätten.

## maxit ip 381 pluscalc CO<sub>2</sub>-reduzierter Innenputz

**maxit** ip 381 pluscalc ist ein emissionsarmer, ökologischer Putz mit kalkähnlichen Eigenschaften für den Innenbereich, powered by **maxplus**. Er besteht aus fraktionierten Sanden und dem CO<sub>2</sub>-reduzierten Spezialbindemittel **maxplus**, das in Zusammenarbeit mit der Bauhaus-Universität Weimar entwickelt und vom Bundeswirtschaftsministerium gefördert wurde.

**maxit** ip 381 pluscalc ist ein Putz der Festigkeitsklasse CS I nach DIN EN 998-1.

Zur Anwendung im gesamten Innenbereich für Mauerwerk aller Art, Putzträger, Beton mit Haftbrücke, insbesondere im biologisch-ökologischen Hausbau sowie bei der anspruchsvollen Sanierung im Denkmalschutz. Als Grundputz und anstrichbereiter Fertigputz. Einschließlich in Feuchträumen, wie häuslichen Küchen und Bädern. Als Filzputz auf Decken und Wänden.



Diese Produkte wurden außerdem vom eco-INSTITUT nach strengsten Schadstoff- und Emissionsanforderungen, die weit über die gesetzlichen Vorgaben hinausgehen, auf gesundheitliche Unbedenklichkeit geprüft und erfolgreich mit dem eco-Institut-Label ausgezeichnet.