

0%  
EPS

rein mineralisch  
ohne Polystyrol

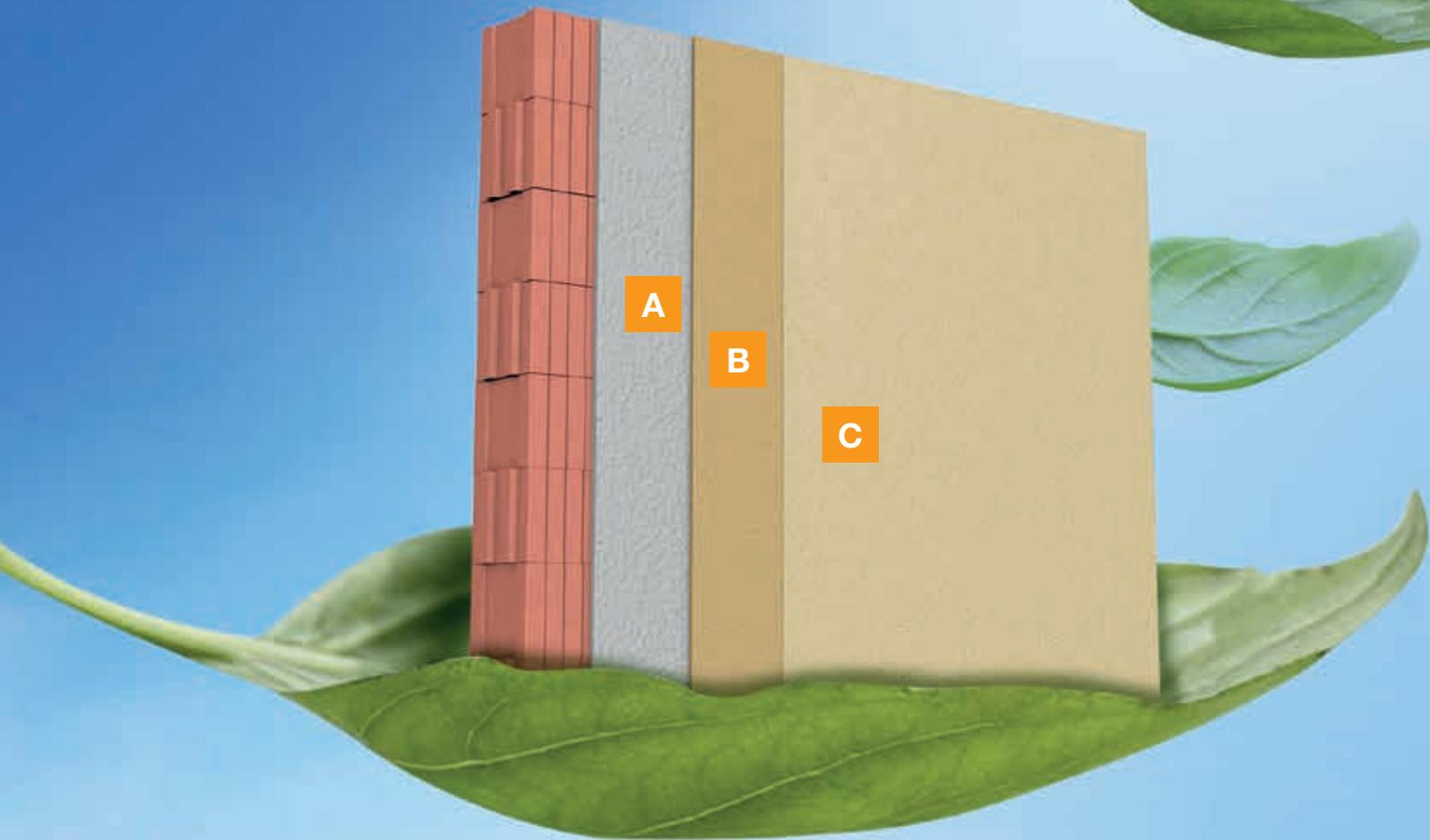
# Rajasil Leichtputze

Zurück zur Natur – perfekt für Innen und Außen.



# STARK IM SYSTEM.

Unsere Leichtputze.



**A**

## LEICHTER GRUNDPUTZ

- **Außen- und Innenbereich:** Rajasil MLP 1 (Mineralleichtputz 1)  
Rajasil FLP 1 (Faserleichtputz 1)
- **Innenbereich:** Rajasil KLP 1 (Kalkleichtputz 1)

**B**

## OBERPUTZ

Wasserdampfdiffusionsoffene Rajasil und HECK Oberputze, z.B.

- **Außenbereich:** HECK ED (Edel-Dekor), HECK K+A PLUS, HECK STR (Strukturputz), Rajasil EP WD (Edelputz WD)
- **Innenbereich:** Rajasil KFP (Kalkfeinputz), Rajasil KG (Kalkglätte)

**C**

## FARBE (empfohlen)

- **Außenbereich:** z.B. Rajasil SHF (Siliconharzfarbe), Rajasil SIF (Silikat-Fassadenfarbe),
- **Innenbereich:** Rajasil SIF INTERIOR (Silikat-Innenfarbe) – ohne Methylisothiazolinon und andere Konservierungsstoffe

# LEICHTE ENTSCHEIDUNG.

Optimal für viele Untergründe & Wandbaustoffe.

Leichtputze eignen sich insbesondere für das Verputzen auf wärmedämmendem Mauerwerk. Die Rajasil Leichtputze MLP 1 (Mineraleichtputz 1), FLP 1 (Faserleichtputz 1) und KLP 1 (Kalkleichtputz 1) weisen hierfür beste Eigenschaften auf, z.B.:

- **rein mineralisch**
- **superleichte Verarbeitung**
- **spannungsarmes Erhärten**
- **hoch wasserdampfdiffusionsoffen**
- **in Feuchträumen (Bad, Küche, Keller) einsetzbar**

**Besonders geeignet auf:**

- **Hochlochziegel und Leichthochlochziegel**
- **Kalksandstein**
- **Leichtbeton**
- **Normalbeton**
- **Porenbeton**

Unterputz-Tipp für Leichthochlochziegel (Rohdichteklasse < 0,8) sowie besonders rissgefährdete Bereiche:\* Rajasil MLP 1 (Mineraleichtputz 1) oder Rajasil FLP 1 (Faserleichtputz 1) in Verbindung mit einer Armierungsschicht aus HECK K+A PLUS mit eingebettetem Armierungsgewebe HECK AGG (Armierungsgewebe fein).

\* Empfehlung nach Leitlinien für das Verputzen von Mauerwerk und Beton (VDPM)



**Geeignet für die Verwendung mit verschiedenen Putzmaschinen:  
z.B. PFT G4, Berö Speedy 15/20, Berö Calypso 15**

# SO LEICHT WAR ES NOCH NIE.

Rein mineralischer Grundputz für Innen und Außen.

## Rajasil MLP 1 (Mineralleichtputz 1)

„Der Leichtklassiker“



### EIGENSCHAFTEN

- Leichtputz Typ I, Kalkzement-Basis
- EPS-frei, mit mineralischen Leichtzuschlägen
- Hoch diffusionsoffen
- Im Sockel verwendbar\*
- Leichte Verarbeitung
- Maschinengängig
- Hellgrau, Größtkorn ca. 1 mm

## Rajasil FLP 1 (Faserleichtputz 1)

„Der Rissichere“



### EIGENSCHAFTEN

- Leichtputz Typ I, Kalkzement-Basis
- EPS-frei, mit mineralischen Leichtzuschlägen
- Faserverstärkt
- Hoch diffusionsoffen
- Im Sockel verwendbar\*
- Leichte Verarbeitung
- Maschinengängig
- Hellgrau, Größtkorn ca. 1 mm

#### \*Feuchteschutz und Anstrich im Sockelbereich

Rajasil FLP 1 (Faserleichtputz 1) bzw. Rajasil MLP 1 (Mineralleichtputz 1) bis zum Sockel putzen und danach filzen. Im erdberührten Bereich bis ca. 10 cm darüber hinaus vor Feuchte schützen mit Rajasil DS FLEX (Dichtungsschlämme flexibel), Grund- und Deckanstrich mit Rajasil SHF (Siliconharzfarbe) einschließlich vorheriger zweimaliger Grundierung mit Rajasil NIG nass in nass.

# EIN GESUNDER NEUANFANG.

Natürliches Raumklima im Innenbereich.

Lange Zeit fanden Kalkputze bevorzugt in der Denkmalpflege Anwendung. Doch durch die exzellenten bauphysikalischen Eigenschaften und den Wunsch nach ökologischem und nachhaltigem Bauen wurden Kalkputze in den letzten Jahren zurecht auch für den Neubau wiederentdeckt.

Mit seinen positiven Eigenschaften wird der Rajasil KLP 1 (Kalkleichtputz 1) dem gerade heute wachsenden Bedürfnis nach einem gesunden und natürlichen Raumklima gerecht. Er verwandelt die eigenen vier Wände von Anfang an in einen behaglichen und sicheren Rückzugsort.

## Rajasil KLP 1 (Kalkleichtputz 1) „Der Wohngesunde“

### EIGENSCHAFTEN

- Idealer Innenwandputz, auch in Bädern und Küchen einsetzbar
- Rein mineralisch, ohne Zusätze wie Lösemittel, Weichmacher oder Fungizide
- EPS-frei
- Mit mineralischen Leichtzuschlägen
- Spannungsarm erhärtend
- Hand- und Maschinenverarbeitung
- Sorgt mit seiner Diffusionsoffenheit für ein gutes Raumklima
- Beugt auf natürliche Weise der Schimmelbildung vor





## Brandschutz

In Punkto Brandschutz gehören unsere Leichtputze zu den Besten. Mit der Baustoffklasse A1 (nicht brennbar) unterstützen sie die höchste Sicherheitsstufe.



## Rein mineralisch.

Rajasil Leichtputze sind reine Naturprodukte aus Kalk und Quarzsanden. Auch die Leichtzuschläge sind rein mineralisch. Auf EPS-Zuschläge wird bewusst verzichtet.

# Auf die Zutaten

Jede Rezeptur wird von ihren Zutaten... Leichtputzqualitäten von Rajasil unter... mineralische Leichtzuschläge garan... durch mineralisches Putzsystem, das... Nachhaltigkeit in besoc...



## Leicht in der Verarbeitung

Die Rajasil Leichtputze weisen hervorragende Verarbeitungseigenschaften hinsichtlich Abziehen der Fläche, Mörtelklebrigkeit, Stehvermögen, Filzbarkeit, Filzbild und Rabottieren auf.



## Wasserdampf-diffusionsoffen

Rajasil MLP 1 (Mineraleichtputz 1), FLP 1 (Faserleichtputz 1) und KLP 1 (Kalkleichtputz 1) sind aufgrund ihrer Zusammensetzung hoch Wasserdampf-diffusionsoffen. Das heißt, sie können Feuchtigkeit aufnehmen und zu einem späteren Zeitpunkt wieder abgeben.

Dies sorgt im Innenbereich für ein gutes Raumklima.

## n kommt es an

ten bestimmt. Die drei neuen Typ 1  
erstreichen dies. Ausnahmslos rein  
ntieren dem Bauherrn ein durch und  
s alle Ansprüche an Natürlichkeit und  
sonderem Maße erfüllt.

# VERGLEICHEN LOHNT SICH.

Mit einem Blick zum richtigen Produkt.

		INNEN + AUSSEN		INNEN		
						
Herkömmlicher Leichtputz mit EPS		A1*	A1*	A1*	Herkömmlicher Gipskalkleichtputz	
		<b>Rajasil MLP 1</b> (Mineraleichtputz 1) „Der Leichtklassiker“	<b>Rajasil FLP 1</b> (Faserleichtputz 1) „Der Rissichere“	<b>Rajasil KLP 1</b> (Kalkleichtputz 1) „Der Wohngesunde“		
Natürlich/ ohne Polystyrol/ ohne Gips	✗	✓	✓	✓	✗	
Für Innen	✓	✓	✓	✓	✓	
Für Außen	✓	✓	✓	✗	✗	
Keller und Feuchtraum geeignet	✓	✓	✓	✓	✗	
extra faservergütet = rissicher	✗	✗	✓	✗	✓	
Spätere Entsorgung	Baumischabfall**	Mineralischer Bauschutt	Mineralischer Bauschutt	Mineralischer Bauschutt	Baumischabfall**	
						

TOP Empfehlung für den INNENRAUM



**Alle Produktinformationen ruck zuck auf's Smartphone!**

QR-Codes von HECK und Rajasil liefern Ihnen sekundenschnell zusätzliche Produktdetails. Nützliche Informationen wie Flyer, technische Merkblätter, Leistungserklärungen nach der neuen BauPVo, Sicherheitsdatenblätter oder Produktvideos sind so im Handumdrehen abrufbar!

**HECK Wall Systems GmbH**  
Thölauer Straße 25, 95615 Marktredwitz  
Tel.: +49 9231 802-0  
Fax: +49 9231 802-330  
www.wall-systems.com  
HR B 5389 Amtsgericht Hof,  
Sitz Marktredwitz  
Ust.-Id.-Nr.: DE815515763  
Geschäftsführung:  
Markus Niermann (Vors.),  
Volker Christmann

**HECK**  
Wall Systems

a **ROCKWOOL**® company