

## Silikat Fassadenputz K/R/MP

Atmungsaktiver spannungsarmer Dekorputz



<b>Beschreibung</b>	Atmungsaktiver spannungsarmer Dekorputz																									
<b>Eigenschaften</b>	Hoch wasserdampfdurchlässig, wasserabweisend und spannungsarm																									
<b>Anwendung</b>	<p>Als Oberputz auf Untergründen aus:                      Beton                      Kalk-, Kalkzementputzen der Kategorie CSII, CS III und CS IV (bisher MG P II und P III)                      mineralischen Armierungs- oder Spachtelputzlagen bei der Renovierung von Putzfassaden                      Armierungslagen der Wärmedämm-Verbundsysteme</p> <p>Alle Untergründe müssen trocken, tragfähig, sauber und frei von haftmindernden Rückständen sein.</p>																									
<b>Verbrauch</b>	K1,5 ca. 2,7 kg/m <sup>2</sup> K2 ca. 3,0 kg/m <sup>2</sup> K3 ca. 3,8 kg/m <sup>2</sup>	R2 ca. 3,0 kg/m <sup>2</sup> R3 ca. 3,8 kg/m <sup>2</sup> MP ca. 2,0 - 4,0 kg/m <sup>2</sup>																								
<b>Technische Daten</b>	<p>Klassifizierung Außenputz nach EN 15824 mit organischen Bindemitteln                      Dichte ca. 1,8 kg/m<sup>3</sup>                      Haftfestigkeit &gt;= 0,3 MPas nach EN 1542                      Wasserdampfdurchlässigkeit S<sub>d</sub> Klasse V<sub>1</sub> (hoch) nach EN ISO 7783-2                      Wasseraufnahme Klasse W<sub>2</sub> (niedrig) nach EN 1062-3</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td colspan="2"><b>CE</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2">HUMA FARBEN GmbH D-73563 Mögglingen</td> </tr> <tr> <td colspan="2">11</td> </tr> <tr> <td colspan="2">DIN EN 15824</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Putz mit organischen Bindemitteln zur Verwendung im Außenbereich</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit</td> <td>V1 hoch</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme</td> <td>W2 niedrig</td> </tr> <tr> <td>Haftfestigkeit</td> <td>&gt;= 0,3 N/mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)</td> <td>KLF</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit ·10dry,mat</td> <td>KLF</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>A2-s1, d0</td> </tr> <tr> <td>Produkt</td> <td>Silikat Fassadenputz</td> </tr> </table>		<b>CE</b>		HUMA FARBEN GmbH D-73563 Mögglingen		11		DIN EN 15824		Putz mit organischen Bindemitteln zur Verwendung im Außenbereich		Wasserdampfdurchlässigkeit	V1 hoch	Wasseraufnahme	W2 niedrig	Haftfestigkeit	>= 0,3 N/mm <sup>2</sup>	Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	KLF	Wärmeleitfähigkeit ·10dry,mat	KLF	Brandverhalten	A2-s1, d0	Produkt	Silikat Fassadenputz
<b>CE</b>																										
HUMA FARBEN GmbH D-73563 Mögglingen																										
11																										
DIN EN 15824																										
Putz mit organischen Bindemitteln zur Verwendung im Außenbereich																										
Wasserdampfdurchlässigkeit	V1 hoch																									
Wasseraufnahme	W2 niedrig																									
Haftfestigkeit	>= 0,3 N/mm <sup>2</sup>																									
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	KLF																									
Wärmeleitfähigkeit ·10dry,mat	KLF																									
Brandverhalten	A2-s1, d0																									
Produkt	Silikat Fassadenputz																									
<b>Verarbeitung</b>	<p>Material ist nach kurzem Aufrühren mit einem langsam laufenden Rührwerk verarbeitungsfähig. Bei Bedarf Konsistenz mit wenig Wasser einstellen. Putz mit rostfreier Stahltraufel oder Spritzgerät auf Kornstärke aufziehen und mit Plastiktraufel strukturieren. Bei Verwendung von Holz- oder Styropor-brettern werden rauere Strukturen erreicht.</p> <p>Werkzeugreinigung sofort nach Gebrauch mit Wasser. Zur Vermeidung von Ansätzen und Strukturfehlern zügig nass in Nass durcharbeiten und bei größeren Flächen genügend Arbeitskräfte einsetzen. Auf zusammenhängenden Flächen nur Material mit derselben Chargennummer verwenden oder Materialien mit verschiedenen Chargennummern vorher miteinander mischen. Angrenzende Flächen sorgfältig abdecken. Spritzer sofort mit reichlich Wasser abwaschen. Nicht verarbeiten bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter +5°C, sowie bei direkter Sonneneinstrahlung, Zugluft oder zu erwartenden Nachtfrösten.</p>																									


## Silikat Fassadenputz K/R/MP

Atmungsaktiver spannungsarmer Dekorputz

### Besonders zu beachten:

VOB, Teil C, DIN 18363, Abschnitt 2 und 3, sowie die BFS-Merkblätter der in Frage kommenden Arbeitsbereiche.



<b>Oberflächenbeschichtung</b>	Im Regelfall ist keine weitere Beschichtung erforderlich. Bei Bedarf ist nach Trocknung des Putzes eine Überarbeitung mit Fassadenfarbe möglich.
<b>Lieferform</b>	25 kg/Eimer (24 Eimer/Palette)
<b>Lagerung</b>	Eimer fest verschlossen, kühl und frostfrei lagern.
<b>Hinweis</b>	Augen und Haut schützen. Giscode: M-SK01
<b>Beratungsservice</b>	Die Angaben in diesem Merkblatt stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Sollten sich im konkreten Anwendungsfall technische Fragen ergeben, wenden Sie sich bitte an unser Vertriebsbüro.
<b>Optik</b>	Kornputz-(K), Rillenstruktur(R) oder Modellierputz(MP)
<b>Farbton</b>	Weiß oder getönt mit anorganischen Pigmenten
<b>Optionen</b>	 <b>AF</b> - Zusatzausrüstung gegen Algen- und Pilzbefall

Alle Angaben dieser Druckschrift beruhen auf Erfahrungen, Prüfungen und Versuchen. Eine Gewähr für die Allgemeingültigkeit einzelner Daten und Aussagen wird im Hinblick auf unterschiedliche Verarbeitungs- und Baustellenbedingungen ausgeschlossen. Die allgemein anerkannten und handwerklichen Regeln der Bautechnik sowie die gültigen Normen und Richtlinien sind zu beachten. Mit Erscheinen dieser Druckschrift sind frühere Ausgaben ungültig. Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unseren Internet-Seiten. Es gelten für alle Geschäftsfälle unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

### HUMA FARBEN GmbH

Ziegelfeldstraße 66 D-73563 Mögglingen  
Fon +49.(0)7174.89899-0  
Fax +49.(0)7174.89899-18  
www.huma-farben.de info@huma-farben.de