



Silikon  
Bautenschutz  
Eine Marke  
der KURST OBERMEIER GmbH & Co. KG

## Wasserverdünnbare Imprägniermittel

Produktklassen	KORATECT®																
	EA-F	EA 1	EA 2	EA 3	EA 4	EA 5	EA 6	EA 7	EA 8	C 1	HSC	HZS	AAM 35	AMF 35	KMS-A	KMS-A 2	Antibelag
Siloxan- / Silan				•	•		•		•								
Siliconharz/Siloxan		•	•														
Polysiloxan	•																
Silan								•		•	•						
Siliconate												•			•	•	
Siliconharz						•											
Aminosiloxan													•	•			
Quaternäre Ammonium- verbindung																	•



**Silikon  
Bautenschutz**  
Eine Marke  
der KURST OBERMEIER GmbH & Co. KG

## Wasserverdünnbare Imprägniermittel

Eigenschaften	KORATECT®																	
	EA-F	EA 1	EA 2	EA 3	EA 4	EA 5	EA 6	EA 7	EA 8	C 1	HSC	HZS	AAM 35	AMF 35	KMS-A	KMS-A 2	Antibelag	
mit Wasser verdünnbar	1-3 %	1-3%	1-5 % oder 1:9 bzw. 1:100- 200	1:4-9 bzw. 1:2	1:5-11 bzw. 1:2	10 % f. Farbe 3-4 % f. Putze	1:7-10	0,1-0,5 %	1:5-11	anwen- dungs- fertig	anwen- dungs- fertig	1:4, je nach Durchfeuch- tungsgrad	1:3	1,5-4 % oder 1:7-10	1:10-150	1:10-150	anwen- dungs- fertig bis 1:10	
Aggregat- zustand	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig	pastös	pastös	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig	
Aussehen	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß	farblos
Wirkstoffgehalt (Gew.-%) ca.	60	50	55	50	60	50	60	40	50	80	80	37	35	35	28	34	5	
Dichte bei 20 °C, bei Pulvern Schüttdichte (g/cm³)	1,000	1,040	0,990	0,950	0,960	1,040	0,950	0,950	0,950	0,900	0,900	1,300	0,980	1,000	1,35	1,400	1,000	
Flammpunkt (°C)	-	-	-	-	-	-	70	70	70	74	74	-	-	-	-	-	-	
Lagerbestän- digkeit (Monate)	12	6	9	9	9	6	12	9	9	12	12	12	24	12	24	24	24	



Silikon  
Bautenschutz  
Eine Marke  
der KURST OBERMEIER GmbH & Co. KG

## Wasserverdünnbare Imprägniermittel

Einsatzgebiete/Substrate	KORATECT®																
	EA-F	EA 1	EA 2	EA 3	EA 4	EA 5	EA 6	EA 7	EA 8	C 1	HSC	HZS	AAM 35	AMF 35	KMS-A	KMS-A 2	Antibelag
Beton alkalisch				○	●		● MM	● MM	● MM	●	●		●				
Beton neutral				●			●	●	●	●	●		●				
Dachziegel				●	●		●	●	●	●	●		●				
Edelputze	○	●	●	○	●	●	●	○	●	○	○						
Fassadenfarbzusatz	●	●	●	●	●	●	●		●					●			
Gasbeton				●	○		●	●	●	●	●						
Horizontalsperre												●			●	●	
Kalksandstein				○			○	●	○	●	●						
Klinker, unglasiert							●	●	●								
Leichtbeton/Bims				●	○		○	●	●	●	●						
Granit													●		●	●	
Putze	○	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○						
Terracotta													●				
Verblendersteine							●		●						●	●	
Ziegel				○	●		●	●	●	○	○			●	○	○	
Reinigung																	●

- sehr gut geeignet
- geeignet
- M geeignet für Massehydrophobierung
- MM** sehr gut geeignet für Massehydrophobierung



**Silikon  
Bautenschutz**  
Eine Marke  
der KURST OBERMEIER GmbH & Co. KG

## Wasserverdünnbare Imprägniermittel

### **KORATECT® EA-F**

Lösemittelfreie, wasserverdünnbare Emulsion eines Polysiloxanes als Hydrophobierungsmittel für Silikon- und Dispersionssilikatfarben.

### **KORATECT® EA-1**

Wässrige, lösemittelfreie Silikonharz-/Polysiloxanemulsion. Hydrophobierungsadditiv für Dispersionssilikatfarben und -putze zur Verringerung der Wasseraufnahme.

### **KORATECT® EA-2**

Wässrige, lösemittelfreie Emulsion eines mit funktionellem Silikonharz modifizierten Polysiloxans. Hydrophobierungsadditiv für wässrige Farben und Putze zur Erhöhung von Wasserabweisung, Wasserfestigkeit und Wasserdampfdurchlässigkeit, zur Verbesserung von Verarbeitbarkeit und Antiblockverhalten.

### **KORATECT® EA-3**

Wässrige, lösemittelfreie Silan-/Siloxanemulsion. Hydrophobierungs- und Grundierungsmittel für mineralische, auch alkalische Untergründe. Mit Wasser verdünnt anzuwenden.

### **KORATECT® EA-4**

Lösemittelfreie Emulsion auf Silan-/Siloxanbasis. Allround-Hydrophobier- und Grundiermittel für viele saugende mineralische, auch hoch alkalische Untergründe. Mit Wasser verdünnt anzuwenden.

### **KORATECT® EA-5**

Wässrige, lösemittelfreie Silikonharzemulsion. Bindemittel zur Herstellung von Silikonharzfarben und Silikonharzputzen.

### **KORATECT® EA-6**

Wässrige, lösemittelfreie Emulsion auf Silan-/Siloxanbasis. Universell einsetzbares Hydrophobier- und Grundiermittel für viele saugende mineralische, insbesondere auch für hochalkalische Untergründe. Mit Wasser verdünnt oder unverdünnt anzuwenden. Für die Massehydrophobierung sehr gut geeignet.

### **KORATECT® EA-7**

Alkalistabile, wässrige Emulsion auf Basis eines funktionellen Alkylsilans. Speziell für den Einsatz als Hydrophobierungsmittel in Beton-, Stahlbeton oder Putz- und Mörtelmassen.

### **KORATECT® EA-8**

Wässrige, lösemittelfreie Emulsion auf Silan-/Siloxanbasis. Universell einsetzbares Hydrophobier- und Grundiermittel für viele saugende mineralische, insbesondere auch für hochalkalische Untergründe. Mit Wasser verdünnt oder unverdünnt anzuwenden. Für die Massehydrophobierung sehr gut geeignet.



**Silikon  
Bautenschutz**  
Eine Marke  
der KURT OBERMEIER GmbH & Co. KG

## Wasserverdünnbare Imprägniermittel

### **KORATECT® C 1**

BAST-zugelassene, wässrige, lösemittelfreie Hydrophobierungscreme für Beton- und Stahlbeton basierend auf Silan. Unverdünnt anzuwenden.

### **KORATECT® HSC**

Hochkonzentriert, thixotrope Zubereitung für die einfache Anwendung als Horizontalsperre mit kapillarbrechender Wirkung.

### **KORATECT® HZS**

Konzentrat zur Anlage von Horizontalsperren gegen aufsteigende und durchschlagende Feuchtigkeit im Mauerwerk.

### **KORATECT® AAM 35**

Wässrige, lösemittelfreie Emulsion eines funktionellen Silikons. Eignet sich insbesondere für schlecht saugende Untergründe wie hochdichte Betone, Marmor oder Granit.

### **KORATECT® AMF 35**

Lösemittelfreie Emulsion eines funktionellen Siloxans in Wasser. Wird als Hydrophobierungsadditiv in Fassadenfarben eingesetzt.

### **KORATECT® KMS-A**

Wässrige Kaliummethylsilikonatlösung. Hydrophobiermittel für werkseitig hergestellte Kalksandsteine und Baustoffe aus Gips, Porenbeton, Ton und Leichtfüllstoffen.

### **KORATECT® KMS-A 2**

Wässrige Kaliummethylsilikonatlösung. Hydrophobiermittel für werkseitig hergestellte Kalksandsteine und Baustoffe aus Gips, Porenbeton, Ton und Leichtfüllstoffen.

### **KORATECT® Antibelag**

Wässrige Lösung einer quaternären Ammoniumverbindung zur Entfernung von Grünbelägen.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

**Kurt Obermeier GmbH & Co. KG, Berghäuser Str. 70, 57319 Bad Berleburg Tel.: 02751/524-0,  
Fax.: 02751/5041, e-Mail: [info@obermeier.de](mailto:info@obermeier.de), [www.obermeier.de](http://www.obermeier.de)**