

Lösemittel verdünnbare Imprägniermittel



Produktklassen	KORATECT® EC-L	KORATECT® LO-N	KORATECT® MQ 1	KORATECT® SL 2	KORATECT® SL 3	KORATECT® SL 4	KORATECT® LO-P	KORATECT® LO-PF
Silan				•		•		
Silan/Siloxangemisch		•	•		•		•	•
Silan/Siloxangemisch + Org. Polymer	•							

Eigenschaften	KORATECT® EC-L	KORATECT® LO-N	KORATECT® MQ 1	KORATECT® SL 2	KORATECT® SL 3	KORATECT® SL 4	KORATECT® LO-P	KORATECT® LO-PF
mit Lösemittel verdünnbar	1:4-9	1:11-15	1:9	0,1-2% oder anwendungsfertig und 1:10	0,1-2% oder anwendungsfertig und 1:4-9	0,1-2% oder anwendungsfertig und 1:10	1 : 9	1 : 9
Aggregatzustand	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig
Aussehen	farblos-hellgelb	farblos-hellgelb	farblos	farblos	farblos-hellgelb	farblos	farblos-hellgelb	farblos-hellgelb
Wirkstoffgehalt (Gew.-%)	44	100	50	99	100	98	75	75
Lösemittelgehalt (Gew.-%)	80	-	50	1	-	-	21	21
Dichte bei 20°C, bei Pulvern Schüttdichte (g/cm³)	0,78	1,1	1,05	0,9	0,93	0,88	1,02	1,02
Flammpunkt (°C)	37	38	24	>40	45	63	31	32
Lagerbeständigkeit (Monate)	12	12	6	12	12	12	12	12

Einsatzgebiete/Substrate	KORATECT® EC-L	KORATECT® LO-N	KORATECT® MQ 1	KORATECT® SL 2	KORATECT® SL 3	KORATECT® SL 4	KORATECT® LO-P	KORATECT® LO-PF
Beton alkalisch		•	○	• MM	• M	• MM	○	○
Beton neutral		•	○	•	•	•	•	•
Dachziegel		•	•	•	○	•	•	•
Edelputze		•	•	○	•	○	•	•
Gasbeton		•	•	•	•	•	•	•
Horizontalsperre								
Kalksandstein		•	•		•		•	•
Klinker, unglasiert		•	•	•	•	•	•	•
Leichtbeton		•	•	•	•	•	•	•
Marmor		○						
Putze		•	•		○		•	•
Terracotta								
Verbindersteine		•	•				•	•
Ziegel		•	○	•	•	•	○	○
Bohrlochinjektion								
Oleophobierung	•							
Steinverfestigung								

- sehr gut geeignet
- geeignet
- M** geeignet f. Massehydrophobierung

KORATECT® EC-L

Lösemittelhaltiges Silan-/Siloxan Kunstharzgemisch. Oleophobierungsmittel zur Wasser und Ölabweisung und Pflegeleichtausrüstung von Fußböden aus Naturstein oder Kunststein und unglasierten Keramikplatten. Geeignet auch zur Hydrophobierung von Marmor- und Granitfassaden. Mit Lösemittel verdünnt anzuwenden.

KORATECT® LO-N

Lösemittelfreies Silan-/Siloxangemisch. Allround-Hydrophobierungs- und Grundiermittel für mineralische, auch alkalische Untergründe. Mit Lösemittel verdünnt anzuwenden.

KORATECT® MQ 1

Imprägniermittel basierend auf einem höher molekularem Methylsilikonharz in Lösemittel mit Abperleffekt.

KORATECT® SL 2

Monomeres Silan. Hydrophobierungsmittel für Beton und Stahlbeton. Unverdünnt oder in Lösemittel verdünnt anzuwenden.

KORATECT® SL 3

Lösemittelfreies Silan-/Siloxangemisch. Hydrophobierungsmittel für werkseitig hergestellte Baustoffe aus Ton, Mineralfasern, Faserzement und Leichtfüllstoffen. Unverdünnt oder in Lösemittel anzuwenden.

KORATECT® SL 4

Monomeres Silan. Hydrophobierungsmittel für werkseitig hergestellte Baustoffe aus Ton, Mineralfasern, Faserzement und Leichtfüllstoffen. Unverdünnt oder in Lösemittel anzuwenden.

KORATECT® LO-P

Höher alkyliertes Alkoxysiloxan mit hoher Alkalibeständigkeit und Abperleffekt.

KORATECT® LO-PF

Höher alkyliertes Alkoxysiloxan mit hoher Alkalibeständigkeit und Abperleffekt. DBTL frei.