silcona

在您产品成功的背后

SILCO
涂料添加剂

Get a plus
The additive evolution.

2019-1

www.silcona.de

2017

拓展生产领域，投资ERP体系开发

2014

增强生产能力，扩大销售业绩

2012

成立ceronas GmbH & Co.KG
致力于微粉蜡、功能型蜡和添加剂的研发和生产

2009

设立1200平方米的研发实验室

2007

收购euroceras Sp.zo.o
致力于聚烯烃和合成蜡的研发和生产

2004

成立Keim additec Surface美国公司

2001

成立Silcona GmbH & Co.KG
致力于高性能助剂的研发和生产

1988

成立Keim additec surface GmbH
致力于水性蜡的研发和生产

董事长及创始人Helmut Keim先生

亲爱的各位业务伙伴，

这份单页想要给您对Keim集团，它的产品和应用以及近来的商业发展做一个快速的介绍。

Keim additec Surface GmbH成立于1988年，旨在研究和生产ULTRALUBE®水性蜡添加剂。典型的应用领域在水性涂料，印刷油墨，粘合剂和抛光剂。在建筑化学和造纸中也可以应用。高度专业的ULTRALUBE®蜡添加剂系列旨在改善表面涂层的性能。Keim additec公司作为一个拥有40，000吨/年产量的蜡添加剂行业领导者，座落于德国的西部。

致力于为客户提供除蜡之外的更多种类的添加剂以进入更多细分市场，在2001年创立了Silcona 公司，其产品系列包括有机硅及非有机硅类型的SILCO®分散剂，流平剂，润湿剂，疏水剂和消泡剂。

在2007年，Keim集团收购了Euroceras公司，这家公司在生产LDPE,HDPE和PP蜡上有超过50年的历史。我们希望通过战略融合能获得一个更具竞争优势的发展。

2012年创立的Ceronas公司扩大了生产范围,增加了微粉蜡mju:wax®系列。应用范围除了水性涂料，还包含溶剂型，UV和粉末涂料，另外，以客户定制为理念而创立的蜡及添加剂品牌为VISCOCER®和ADDIMER®两大系列，用于塑料加工工业，后来又增加了CERALENE®系列加工助剂。

我们努力为您提供广泛的研发能力以及产品和服务的全球可用性，为您提供我们的专业知识和产品。

产品线

keimadditec SURFACE

ULTRALUBE®水性蜡添加剂
用于涂料、油墨和其他应用

silcona

SILCO®高性能添加剂
用于涂料和印刷油墨

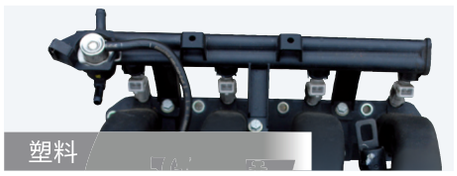
ceronas

mju:wax® 微粉蜡
ADDIMER®功能型蜡和添加剂
VISCOCER®功能型蜡和添加剂

euroceras

CERALENE®聚烯烃和合成蜡

市场 & 应用


塑料

PVC/cPVC

色母粒

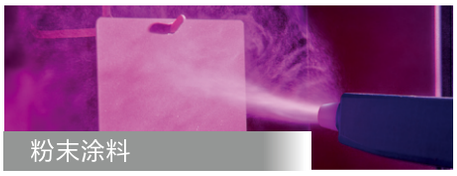
铝压铸

弹性体/橡胶

沥青

热熔胶

涂料和清漆


粉末涂料

地板护理产品

润滑剂

个人护理

印刷油墨和上光油

木器漆

脱模剂

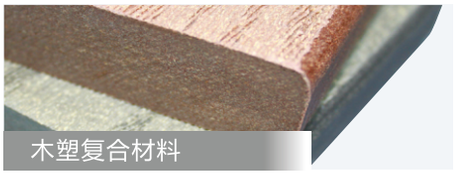
皮革涂饰剂

粘合剂

造纸

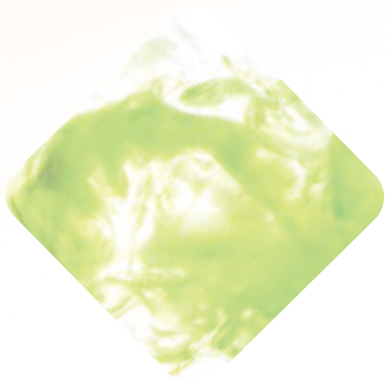
罐听漆料

卷材涂料


木塑复合材料

SILCO添加剂
用于优化涂层系统

德国SILCO GmbH & Co.KG助剂重视倾听客户要求，致力于高性能、环保的助剂产品研发生产工作，全系产品用于涂料、印刷油墨行业，同时更注重为客户“量体裁衣”般地研发产品。



SILCO SPERSE

无APEO，高性能水性/溶剂型，颜料分散助剂

- 用于分散和稳定颜填料，消光粉(剂)和金属颜料
- 制备各种浆料
- 制备色浆
- 最好的广谱兼容性
- 提高色强度

SILCO GLIDE

高分子量，有机硅成份的滑爽助剂

- 耐磨/划伤
- 滑爽
- 抗粘连
- 耐沾污
- 流平
- 轻柔手感
- 光泽

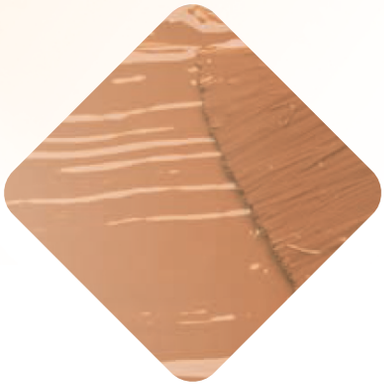
SILCO FLW

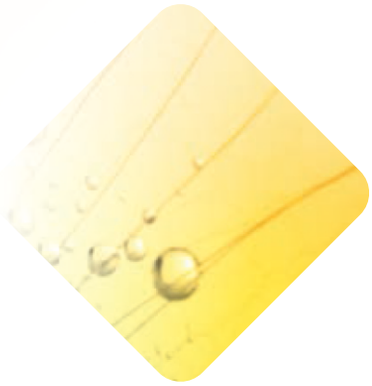
适用于多种配方体系的流平助剂

SILCO WET

用于基材润湿和颜料润湿的助剂

- 增强铺展
- 提高色强度
- 色浆兼容剂





SILCO AF

可用于研磨和调漆阶段的消泡剂，适用于油墨和涂料体系

- 广谱兼容性
- 消泡/抑泡
- 优化你的工艺
- 带来平整，无缺陷表面

SILCO OZ

水性体系，开放时间延长剂

- 更易用
- 增加开放时间和涂料边缘润湿性

SILCO PHOBE

用于建材防水的助剂

- 防水性
- 耐沾灰
- 疏水性

SILCO SPERSE
分散剂

- 用于分散和稳定颜填料，消光粉(剂)和金属颜料
- 制备各种浆料
- 制备色浆
- 最好的广谱兼容性
- 提高色强度

SILCO SPERSE	特性/主要应用
SDA-1	浆料分散剂：用于建筑涂料水性无机颜料浆和填料浆制备，可用于代替传统聚丙烯酸 / 聚羧酸盐类分散剂。
SDA-2	ＳＤＡ－１的KOH中和版。提高在碱性条件下的使用稳定性。
SDA-3	特别推荐用于无机颜料的分散。
HLD-5	主要用于木器和工业涂料。
HLD-6	用于水性颜料色浆，具有高效性和性价比。
HLD-8	水性工业和建筑涂料的颜料通用色浆的高效分散剂。
HLD-8/R	特别用于水性漆和建筑涂料的钛白粉和填料的分散和稳定。
HLD-9/A	特别用于无树脂色浆。这款产品是研发用于油墨行业并且满足一系列食品接触级要求。
HLD-11	特别用于含树脂色浆。这款产品是研发用于油墨行业并且满足一系列食品接触级要求。
HLD-11/VS	特别用于含树脂色浆。与SILCO　SPERSE　ＨＬＤ－１１相比有更高的极性。
HLD-12	与胺配合用于无树脂工业颜料色浆。基于３５％可再生原料。优秀的金属颜料分散和稳定性。
HLD-1211	用于水性木器漆和家具涂料，特别推荐用于水性防锈底漆和底面合一漆。
HLD-16	特别推荐分散有机颜料，用于极性溶剂型NC,PVB,PVDC体系，适用于甲苯类溶剂体系。
HLD-18/AJ	用于有机颜料和炭黑的优秀水性润湿分散剂。
HLD-19/N	溶剂型油墨和涂料体系的分散剂和色强度优化剂。
HLD-25	特别推荐用于分散透明氧化铁颜料的水性分散剂。
HLD-69	水性油墨及喷墨行业的颜料分散剂产品。该产品满足一系列食品接触级要求。

wb=水性；sb=溶剂型；sl=无溶剂或少溶剂；◆◆ =特别适合；◆ =适合；◇ =不适合

离子型	适用体系	固含	食品接触	无机颜料和填料	有机颜料	炭黑	SILCO SPERSE
阴离子	水性	40%	–	◆◆	◇	◇	SDA-1
阴离子	水性	30%	–	◆◆	◇	◇	SDA-2
阴离子	水性	40%	–	◆◆	◇	◇	SDA-3
阴离子	水性	50%	–	◆◆	◇	◇	HLD-5
非离子	水性	90%	–	◇	◆◆	◆◆	HLD-6
阴离子	水性	80%	–	◆	◆◆	◇	HLD-8
阴离子	水性	80%	–	◆◆	◆◆	◇	HLD-8/R
非离子	水性	80%	✓	◇	◆◆	◆◆	HLD-9/A
非离子	水性	40%	✓	◇	◆◆	◆◆	HLD-11
非离子	水性	51%	–	◆	◆◆	◆◆	HLD-11/VS
非离子	水性	95%	✓	◆	◆◆	◆	HLD-12
阴离子/非离子	水性	60%	–	◆◆	◆◆	◆◆	HLD-1211
非离子	水性/溶剂型	99%	✓	◆	◆◆	◆◆	HLD-16
非离子	水性/溶剂型	75%	–	◇	◆◆	◆◆	HLD-18/AJ
阴离子	溶剂型	99%	–	◆◆	◆◆	◆	HLD-19/N
阴离子	水性	30%	✓	◆◆	◆	◇	HLD-25
阴离子/非离子	水性	34%	✓	◆◆	◆◆	◆◆	HLD-69

SILCO SPERSE HLD-1211

用于水性DTM涂料(DTM：直接涂于金属基材，无底涂体系；底面合一漆)

DTM涂料保护金属表层不受腐蚀且像外衣一样起着双重作用。相比于多重涂层，其更具性价比且省时，更不需要防锈颜料。

DTM涂料从溶剂型到水性的转变给配方师带来了一系列挑战。配方中的每一个组分都会影响耐腐蚀性能。因此分散剂的选择也变得格外重要。

为了达到水性抗腐蚀性能的要求，分散剂必须在疏水性和亲水性之间做到一个优秀的平衡。疏水性防止腐蚀性离子的迁移。亲水性能保持对像钛白粉等无机颜料的分散稳定性。SILCO SPERSE HLD-1211正好满足这些标准。

SILCO SPERSE HLD-1211是一款阴离子/非离子的润湿和分散剂，适用于有机和无机颜料，也适用于水性体系中的炭黑。它有突出的分散性且几乎适用于所有树脂体系。

SILCO SPERSE HLD-1211是我们工业涂料中新的标兵，并且推荐用于防腐涂料。

更多详细信息请咨询info@silcona.de。

SILCO SPERSE HLD-69

用于喷墨墨水

SILCO SPERSE HLD-69是一款高效的分散剂特别适用于喷墨墨水的水性无树脂颜料色浆。

SILCO SPERSE HLD-69具有广谱的兼容性，而且特别适用于喷墨墨水中特殊的有机颜料和炭黑，像是P.Y.74,P.Y.155,P.R.122,P.V.19,P.B.15:3和P.Bk.7，具有优秀的色强度提高性。

基于优秀的润湿和分散性，SILCO SPERSE HLD-69为颜料色浆提供突出的分散稳定性。即便存储温度有所提高，HLD-69也能使体系保持低的粘度和较小粒径，颜料的沉降不会发生。

SILCO SPERSE HLD-69符合很多高级别法规，以及符合必要的食品包装法规，如：Swiss Ordinance-appendix 10-list A,EU 10/2011((PIM),BfR XIV 和BfR XXXVI。

SILCO GLIDE
滑爽剂

- 耐划伤/耐磨
- 滑爽
- 抗粘连
- 光泽
- 轻柔手感
- 流平
- 耐沾污

SILCO GLIDE	特性/应用	wb/sb
T-41	T-41 高性能有机硅滑爽与流平助剂，用于水性，溶剂型和UV涂料体系。	wb/sb/uv
T-43	T-43 高性能有机硅滑爽剂，抗粘连，用于工业涂料。	wb/sb
T-45	T-45高性能有机硅滑爽剂，抗粘连，用于溶剂型涂料体系。	sb
T-51	T-51高性能有机硅滑爽剂，用于水性涂料体系。	wb
T-52	T-52 不含VOC，SVOC的高分子有机硅微分散体。	wb
T-57	T-57高性能有机硅滑爽流平剂，用于工业溶剂型涂料和UV体系。	sb/uv

wb=水性；sb=溶剂型；sl=无溶剂或少溶剂；◆◆=特别适合；◆=适合；◇=不适合　　UV=UV固化体系

+++ 新品 +++ 聚焦 +++ 特别应用 +++ 新品 +++

SILCO GLIDE T-52滑爽助剂

SILCO GLIDE T-52是一款超高分子有机硅滑爽剂，可提高滑爽和耐划伤，耐磨和抗粘连，用于水性涂料体系的产品。

主要应用

- 涂料和清漆
- 光油
- 油墨
- 皮革涂饰

技术参数

外观	透明至白色液体
活性成份	有机硅
固含	65%
溶剂	水
离子型	非离子

性能

提高

- 滑爽
- 耐磨
- 耐划伤
- 抗粘连
- 轻柔手感

更契合未来环境需求

不含VOC/SVOC	✓
不含D4-D5硅氧烷	✓
不含重金属	✓
BTEX*含量	<0.1ppm

*挥发性芳香族物质

固含	印刷油墨/光油	工业涂料	木器和家具涂料	塑料基材涂层	食品接触	SILCO GLIDE
>98%	◆◆	◆	◆◆	◆	✔	T-41
>98%	◇	◆◆	◆◆	◆◆	✔	T-43
100%	◇	◆◆	◆◆	◆◆	✔	T-45
70%	◆◆	◆◆	◆◆	◆	–	T-51
65%	◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	–	T-52
>98%	◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	✔	T-57

聚焦 +++ 特殊应用 +++

应用举例

皮革

高品质皮革涂料包含2-10%有机硅助剂，提高手感，耐磨，滑爽度是有机硅助剂在皮革涂饰剂中的主要特点。

精细木工

木器涂料包含0.3-2.0%有机硅助剂，提高抗粘连，滑爽，耐划伤性。

光油

光油中包含0.1-1%有机硅助剂，提高抗粘连，耐擦，高光泽和滑爽度。

SILCO AF
消泡助剂

- 广谱兼容性
- 消泡/抑泡
- 优化你的工艺
- 带来平整，无缺陷表面

SILCO AF	特性/主要应用	wb/sb	类型
700	特别推荐用于厚浆型体系，如：双组份环氧	wb/sb/sl	有机硅
822	不含有机硅消泡剂，用于印刷油墨和粘合剂	wb	聚合物
831	不含有机硅和矿物油消泡剂，用于水性颜料体系研磨	wb	聚合物
832	不含有机硅和矿物油消泡剂，用于水性颜料体系研磨，基于可再生原料	wb	植物油
833	高性能消泡剂，用于水性涂料和油墨	wb/sb	矿物油
837	特别推荐用于水性涂料的高效消泡剂	wb	矿物油乳液
838	特别推荐用于水性建筑涂料	wb	矿物油乳液
843	水性涂料体系（更高兼容性）	wb	有机硅乳液
844	含高活性物质，优秀兼容性，应用于刷涂，辊涂，喷涂工艺	wb	有机硅乳液
866	用于上光油，水性涂料体系	wb	有机硅乳液
870	用于UV丝网印刷体系	sb	有机硅
883	用于水性色浆	wb	有机硅
886	用于水性涂料体系	wb	有机硅
889	用于上光油，水性涂料体系	wb	有机硅
892	用于上光油，水性涂料体系，更高兼容性	wb	有机硅
1010	基于聚醚有机硅技术，提供长效消泡、抑泡功能，很高的卫生法规匹配性	wb	有机硅
1020	AF1010的更兼容版本，很高的卫生法规匹配性	wb	有机硅

wb=水性；sb=溶剂型；sl=无溶剂或少溶剂；◆◆=特别适合；◆=适合；◇=不适合

固含	印刷油墨/光油	工业涂料	木器和家具涂料	建筑涂料	颜料色浆	食品接触	不含有机硅	SILCO AF
>95%	◇	◇	◇	◆◆	◇	✓	–	700
>99%	◆◆	◆	◇	◆	◇	✓	✓	822
>99%	◆◆	◆	◆	◆◆	◆◆	✓	✓	831
>99%	◆◆	◆	◆	◆◆	◆	✓	✓	832
>99%	◆◆	◆	◆	◆◆	◆	–	✓	833
55%	◆◆	◆	◇	◆◆	◇	–	✓	837
30%	◆	◆	◇	◆◆	◇	–	–	838
26%	◆◆	◆◆	◆◆	◆	◆	✓	–	843
26%	◆◆	◆◆	◆◆	◆	◆◆	✓	–	844
26%	◆◆	◆◆	◇	◇	◇	✓	–	866
>99%	◆◆	◇	◇	◇	◇	✓	–	870
>99%	◇	◆	◆	◆	◆◆	✓	–	883
>99%	◇	◆◆	◆◆	◆	◇	✓	–	886
40%	◆◆	◆	◆◆	◇	◇	✓	–	889
>99%	◆	◆	◆◆	◇	◇	✓	–	892
>99%	◆	◆◆	◆	◆	◆◆	✓	–	1010
>99%	◆◆	◆	◆◆	◆◆	◆	✓	–	1020

SILCO FLW
流平剂

- 增强铺展
- 提高色强度
- 和体系很好的兼容性

SILCO FLW	特性	wb/sb	固含
K-134	标准型水性涂料体系流平剂	wb	52%
L-137	独特润湿流平剂，可替代含氟润湿剂	wb	50%

SILCO WET
润湿剂

SILCO WET	特性	wb/sb	固含
065	超级水性色浆兼容剂	wb	64%
076	超级水性色浆兼容剂	wb	75%
092	超级水性色浆兼容剂	wb	>98%
C-600	适用于禁用助溶剂和VOC的涂料体系，作为润湿剂	wb	>98%
C-602	水性和溶剂型涂料体系中，降低表面张力和提高表面平滑度	sb	>98%
C-607	溶剂型涂料体系中，降低表面张力和提高表面平滑度	sb	>98%
C-609	优秀润湿性，用于水性体系	wb	95%
C-650	优秀润湿性，用于溶剂型体系	sb	>98%
D-500	低泡，不含VOC和不含有机硅的润湿剂	wb	>98%
D-504/PEG	提高流动和润湿性，抑泡性	wb	>98%
D-505	不含VOC，不含有机硅的润湿剂，满足食品接触级要求	wb	85%
D-522	不含VOC，不含有机硅，增强铺展	wb	85%
D-550	不起泡，不含VOC，不含有机硅，不含炔醇，符合较高级别的食品接触法规	wb	>98%

wb=水性；sb=溶剂型；sl=无溶剂或少溶剂； ◆◆ =特别适合； ◆ =适合； ◇=不适合

silcona

印刷油墨/光油	工业涂料	木器和家具涂料	建筑涂料	塑料基材涂层	食品接触	不含有机硅	SILCO FLW
◇	◆◆	◆◆	◆	◆◆	✓	–	K-134
◇	◆◆	◆◆	◆	◆	✓	–	L-137

印刷油墨/光油	工业涂料	木器和家具涂料	建筑涂料	塑料基材涂层	食品接触	不含有机硅	SILCO WET
◆	◆	◆	◆◆	◆◆	✓	✓	065
◆	◆	◆	◆◆	◆◆	–	✓	076
◆	◆	◆	◆◆	◆◆	✓	✓	092
◆	◆◆	◆◆	◆	◆◆	✓	–	C-600
n. a.	◆◆	◆◆	◇	◇	✓	–	C-602
◇	◆◆	◆◆	◆	◆◆	✓	–	C-607
n. a.	◆	◆◆	◆◆	◆	✓	–	C-609
n. a.	◆◆	◆	◆◆	◇	–	–	C-650
◆◆	◆	◇	◆	◇	✓	✓	D-500
◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	◆	✓	✓	D-504/PEG
◆◆	◆	◇	◇	◇	✓	✓	D-505
◇	◆	◆◆	◆	◇	✓	✓	D-522
◆◆	◇	◇	◇	◇	✓	✓	D-550

SILCO OZ
开放时间延长剂

- 更易用
- 增加开放时间和涂料边缘润湿性

SILCO OZ	特性	wb/sb	固含
100	不含APEO和VOC添加剂以延长开放时间，用于涂料和清漆	wb	75%
200	不含APEO和VOC添加剂以延长开放时间，用于涂料和清漆	wb	50%

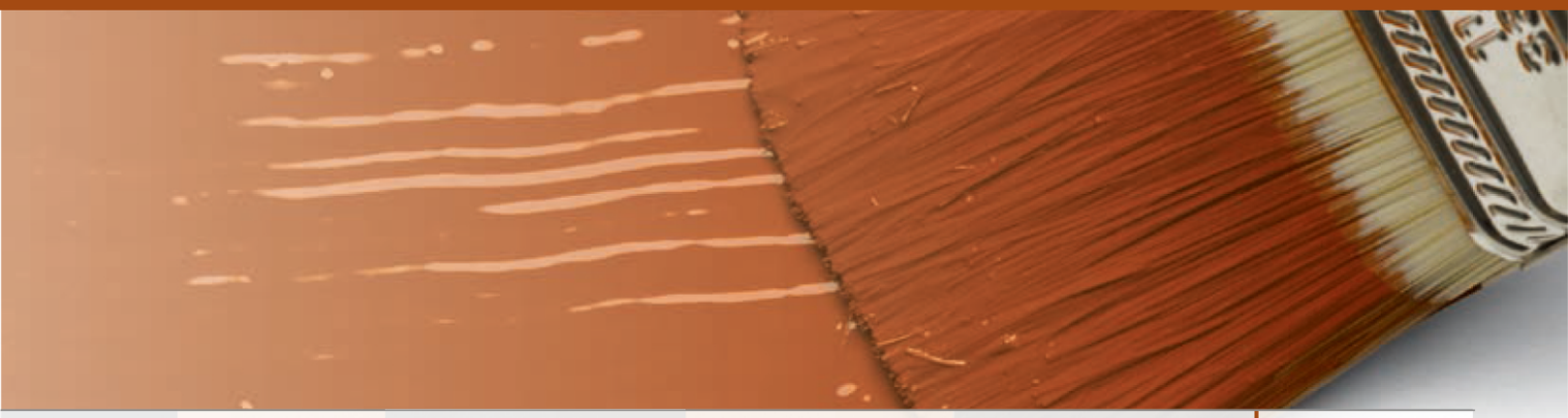
wb=水性；sb=溶剂型；sl=无溶剂或少溶剂；◆◆=特别适合；◆=适合；◇=不适合

SILCO PHOBE
疏水剂

- 防水性
- 耐沾灰
- 疏水性

SILCO PHOBE	特性	wb/sb	固含
H-1022	阳离子乳液，优秀疏水性，用于木材，混凝土，石膏，硅酸盐涂料	wb	30%

wb=水性；sb=溶剂型；sl=无溶剂或少溶剂；◆◆=特别适合；◆=适合；◇=不适合

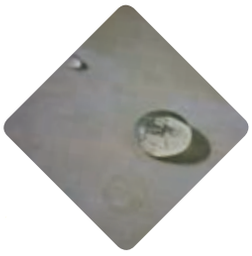


印刷油墨/光油	工业涂料	木器和家具涂料	建筑涂料	塑料基材涂层	SILCO OZ
◇	◆	◆	◆◆	◇	100
◇	◆	◆	◆◆	◇	200

开放时间延长剂

如今，涂料市场正在推行低/无迁移涂料，相关溶剂不再会被写入配方。因此涂料的开放时间被缩短了并亟待提高。SILCO OZ 产品把水分阻滞在漆膜中延缓蒸发，起到延长开放时间作用， 并且对最终性能无副作用，比如粘灰，耐污。

印刷油墨/光油	工业涂料	木器和家具涂料	建筑涂料	塑料基材涂层	SILCO PHOBE
◇	◇	◆	◆◆	◇	H-1022



疏水剂

SILCO PHOBE H-1022是一款水性阳离子乳液，基于改性聚二甲基硅氧烷作为防水剂，用于建材中。

silcona

国际经销商

Europe

Germany/Austria/Switzerland
keim additecsurface GmbH, Wolfgang Balzar
Phone: +49 2802 809948, Fax: +49 2802 809949
E-mail: wolfgang.balzar@keim-additec.de

Belgium, Luxembourg
Druckfarben/Printing inks: Lapasse Additives Chemicals
17, rue Salvador Allende, F-95210 Saint-Gratien
Phone: +33 1 39 89 58 40, Fax: +33 1 39 34 02 31
E-mail: information@lapasse-additives.fr

Lacke/Lacquers: Grolman Benelux BV
Nieuwenkampsmaten 6-10, NL-7472 DE GOOR
Phone: +31 547 357 050, Fax: +31 547 357 054
E-mail: info.nl@grolman-group.com

Bulgaria, Romania
SC EUROCHIM IMPEX SRL, 6 Octavian Goga Av.
Bl. M25, Sc III, Et. 4, Ap. 66-67, Sector 3
RO-030982 Bucharest, Romania
Phone/Fax: +40 21 327 65 51 +52 +53
E-mail: office@eurochim.ro

Denmark, Finland, Norway, Sweden
Grolman Nordic AS, Lilleakerveien 2E, N-0283 Oslo
Phone: +47 22 51 1000, Fax: +47 22 51 0990
E-mail: info.no@grolman-group.com

France
Lapasse Additives Chemicals
17, rue Salvador Allende, F-95210 Saint-Gratien
Phone: +33 1 39 89 58 40, Fax: +33 1 39 34 02 31
E-mail: information@lapasse-additives.fr

Greece, Cyprus, Albania
DR D.A. DELIS AG
Pal. Benizelou 5, GR-10556 Athens
Phone: +30-210-3297 220, Fax: +30-210-3297 300
Mobile: +30-6947-56 99 09
E-mail: theodora.baxevani@delis.gr

Italy
EIGENMANN & VERONELLI S.p.A.
Via della Mosa, 6, I-20017 RHO / Milano
Phone: +39-02-93 53 91, Fax: +39-02-93 53 93 00
E-mail: cbestetti@eigver.it, fdclassen@eigver.it

Poland, Estonia, Latvia, Lithuania
PROCIMA Sp.zo.o., ul. Narbutta 39 m. 3
PL-02-536 Warszawa
Phone: +48 22 646 70 22, Fax: +48 22 646 41 83
E-mail: procima@procima.pl

Russia
Bioline Ltd., pr. Dobrolubova, 21A-27, 197198, St.Petersburg
Phone: +7-812-233 16 71, Fax: +7-812-233 31 25
E-mail: info@biolane.ru

Spain, Portugal
SINEX S.L., C/Nervión, 4 (Ionja), E-48001 Bilbao
Phone: +34 94 4 23 26 93, Fax: +34 94 4 23 07 61
E-mail: comercial@sinexsl.com

The Netherlands
Grolman Benelux BV
Nieuwenkampsmaten 6-10, NL-7472 DE GOOR
Phone: +31 547 357 050, Fax: +31 547 357 054
E-mail: info.nl@grolman-group.com

Turkey
Prosim Kimya San. ve Tic. Ltd. Sti.
Kaleagasi Sok. No. 5B, Rumelihisari
Sariyer 34470, Istanbul/Turkey
Phone: +90-212-263 78 21, Fax: +90-212-263 78 25
E-mail: semih.iscimenler@prosim.com.tr

Ukraine
PROCIMA Ukraina LTD
Ul. Vokzalna 21, 47002 Kremenets, Ukraina
Phone: +380 3546 25187
E-Mail: procima.ua@gmail.com

United Kingdom, Ireland
Crestchem Ltd.
10 Hill Avenue, Amersham, Bucks HP6 5BW, UK
Phone: +44 1494 434 660, Fax: +44 1494 434 990
Mobile: +44 7765 232 731
E-Mail: adam@crestchem.co.uk

Middle East Region

Iran
Arya Chemie Poushesh Co.
No. 2485 Vali-E-Asr Ave., Negar Tower, 10th Floor, Unit#4
Tehran, Iran 1969833111
Phone: +98 21 8864 1782-4, Fax: +98 21 8864 178-4
E-mail: info@aryachemiepoushesh.com

Israel
Dormeco Ltd., 11 Yad Haruzim Street
P.O.B 8605 Netanya 4250422, Israel
Phone: +972-9-950 0040, Fax: +972-9-956 9912
E-mail: info@dormeco.co.il, udi@dormeco.co.il

Jordan
Al-Kinz River for Chemicals Industrial & Commercial
Sarh Al-Shaheed Street #111, 3rd floor
P.O. Box 926198 Amman 11190
Phone: + 962 65 151406, Fax: +962 6 5151407
Mobile: +962 79 5787643, E-mail: kinzrc@orange.jo

Lebanon
Tamer Frères s.a.l. Chemical Division
P.O.Box: 84, Beirut, Lebanon
Phone: +961 1 513 413-485 226/7, Ext: 2103, Fax: 01 510 959
E-mail: ayman.haddad@tamer-group.com

Africa

Morocco
K&S Chemicals
494, Lotissement Alaimoun, 20300 Lissasfa/Casablanca
Phone: +212 5 22 908867, Fax: +212 5 22 908867
Mobile: +212 6 60 248 578, +212 6 664 822 773
E-mail: kettanij@hotmail.com

South-Africa
CJP chemicals (Pty) Ltd.
60 Electron Avenue, Isando 1600
Johannesburg, South Africa
Phone: +27 11 494-6700, Fax: +27 11 494-6701
E-mail: marcoc@cjpchemicals.co.za

Tunisia
Universal, N 56 Rue 9007, Sidi Fathallah, 2023 Tunis
Phone: +216 31 599 144, Fax: +216 71 392 096
E-mail: contact@universal.com.tn

North-/South America

U.S.A.
keim additecsurface USA LLC
P.O. Box 10, LaGrange, IL 60525
Phone: +1 708 269-1304 (Mobile)
E-mail: dave.grabacki@keim-additec.de

Brazil
PROVEDELL – Provedel Negócios e
Assessoria Empresarial Ltda
Rua Elias José Cavalcanti, 881/149
13212-118 – Jundiaí – SP, Brasilien
Phone: +55 11 4817 4025, Mobile: +55 11 9 9998 9644
E-mail: rprovedel@terra.com.br

Colombia
Reciend S.A.S
Calle 24A # 25 -73, Apartado Aéreo (P.O.B.) 3717,
Bogotá, Colombia
Phone: +57 1 518-8900, Mobile: +57 316 320 5293
E-mail: desarrollo.proyectos02@reciend.com

Canada
Arya Chem Inc.
4789 Yonge Street, Suite 1203
Toronto, Ontario M2N 0G3, Canada
Phone: +1 416 217-0666, Fax: +1 416 217-0676
E-mail: info@aryachem.com

Mexico
SPECIALPY CHEMICALS S.A. DE C.V.
Valle de Solis # 73, Fracc. El Mirador, C.P. 53050
Naucalpan, Estado de México
Phone: +52 55 53 73 76 25, Mobile: +52-55 5109 2132
E-mail: ernesto_garciarm@specialpychemicals.com.mx

Australia/New Zealand

Plastral Pty Ltd Sydney
130 Dension Street
Hillsdale NSW 2036, Australia
Phone: +61-2-9695 3216 Fax: +61-2-9695 3222
Mobile: +61 406 382 837
E-mail: steved@plastral.com.au.

亚洲
中国
翁开尔 (上海) 国际贸易有限公司
地址：上海市闵行区中春路1288号金地威新科创园28号楼
电话：+86-21-5169-1088　传真：+86-21-5282-9830
电邮：shchemical@hjunkel.net.cn
网址：www.hjunkel-china.com

佛山翁开尔有限公司
地址：广东省佛山市同济路66号同济广场D座2204室
电话：+86-757-8333-1488　传真：+86-757-8335-9715
电邮：foshan@hjunkel.com

H.J. UNKEL (Beijing) Office, Rm. 1004, No. 2 Building
Hui Huang Guo Ji, No. 10 Shang Di Street
HaiDian District, Beijing, 100000 P.R. China
Phone: +86-10-59713081, Fax: +86-10-59713651
E-mail: beijing@hjunkel.net.cn

H.J.Unkel (Chongqing) Office
20-8, Block 2, NO.6 Shanhu Road, Nanping Street
Nanan District, Chongqing, P.R. China
Phone: +86-23-86364773, 86364667, Fax: +86-23-86364746
E-mail: chongqing@hjunkel.com

Hong Kong
H.J. UNKEL Ltd., 62 Hoi Yuen Road, 3/F., Phase 1,
Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong
Phone: +852-27630308, 27630310,
Fax: +852-2341-7242, E-mail: hongkong@hjunkel.com

India
Krishna Enterprise
408, Aravalli Business Centre, R.C. Patel Road
Opp Mayfair Complex, Borivali West,
Mumbai 400092 Maharashtra, India
Phone: +91-22-2892 4776, +91-22-2892 4777
Fax: +91-22-2892 4666, Mobile: +91 9819036601
E-mail: gaurang@krishnaenterprise.org

Indonesia
PT. GALIC BINA MADA, Desa Sukadanau
Cikarang Barat, Bekasi 17520, Indonesia
Phone: +62-21-8900 850, Fax: +62-21-8900 849
E-mail: coating@galicbinamada.com
wiyarsih.soetjipto(at)galicbinamada.com

Japan
SUMI-EAGLE CORPORATION
Sakura Horidome Bldg. 3F, 1-8-12, Nihombashi-Horidomecho
Chuo-ku, Tokyo, 103-0012, Japan
Phone: +813-5614-4610, Fax: +813-5614-4631
E-mail: n-komatsu@sumi-eagle.co.jp

Korea
ADAMS Specialties, Suseo-dong, Rosedale
Gwangpyeong-ro 280, 1941
Gangnam-gu, Seoul, Korea (ROK) 135-889
Phone: +82-2-3413 1606, Fax: +82-2-6241 0211
E-mail: adamskorea@yahoo.com

Malaysia, Singapore
H.J. UNKEL Chemicals Sdn. Bhd.
28 Jalan Biola 33/1, Section 33,
40400 Shah Alam, Selangor, Malaysia
Phone: +603 5525 9333, Fax: +603 5525 9338
E-mail: yeowheng.tan@hjunkel.com.my,
bobby@hjunkel.com.my

Pakistan
D.S ENTERPRISES
Hajvery Arcade, 2nd Floor, Office # 1
Near Bank Road, Main Bund Road, Lahore, Pakistan
Phone+92-42-37146688, +92-42-37146687
Mobile: +92-333-4394551
E-mail: ds.chemicals@gmail.com, imran.ds11@gmail.com

Taiwan
Ever Finde Products Corporation
4F, No. 238, Min-An West Rd.
Xinzhuang District, New Taipei City, Taiwan, ROC
Phone: +886-2-2203-8889 ext. 57, Fax: +886-2-2204 2477
E-mail: info@everfinde.com.tw

Thailand
H.J. UNKEL Chemical (Thailand) Ltd.
22 Soi Ekachai 53, Ekachai Road, Kwaeng Bangbon,
Khet Bangbon, Bangkok 10150
Phone: +66 2 898-0411-14, Fax: +66 2 898-0415
E-mail: hjunkelchemicalthai@gmail.com

Vietnam
Edstachem Group
Vietnam Representative Office
2nd Floor, Thien Son Building
No 5 Nguyen Gia Thieu Street,
District 3, HCMC, Vietnam.
Phone: (84-8) 39 30 73 48 Fax : (84-8) 39 30 73 49
E-mail: heng_weichaur@edstachem.com

All other countries please contact:
silcona GmbH & Co. KG ◆ Am Buchenring 22 ◆ 55442 Stromberg/Hunsrück ◆ Germany
Phone + 49 (0) 67 24/60 22 45 ◆ Fax + 49 (0) 67 24/60 23 75 ◆ info@silcona.de
www.silcona.de

国内咨询热线：400-001-8922