

UNIQ® FOAM 消泡剂

产品	有机硅类	聚合物 / 非硅类	水性体系	溶剂型体系	特性	添加量 (%)	腻子	底漆	面漆 / 单涂	底色漆	颜料浓缩浆	清漆
UNIQ®FOAM 132 S		●		●	强效消泡剂，非常好的相容性，适用于清漆和色漆体系	0.1 ~ 1.0			●	●		●
UNIQ®FOAM 152 S		●		●	出色的消泡和破泡能力，不影响层间附着力，提升板面效果，热稳定性佳	0.1 ~ 1.0		●	●	●		
UNIQ®FOAM 180 W		●	●		水性流平和防爆泡助剂，可防止体系涂膜较厚时烘烤产生的爆泡现象对水性双组分体系的反应泡也有明显的改善。	0.3 ~ 3.0		●	●	●		●
UNIQ®FOAM 235 S	●			●	优异的消泡剂对于喷涂，滚涂，刷涂和淋涂施工应用中，消除微泡和大泡表现出杰出的效果。	0.1 ~ 0.6		●	●	●		○
UNIQ®FOAM 238 S	●			●	具有非常好的相容性，推荐用于清漆体系。	0.1 ~ 0.7			●			●
UNIQ®FOAM 265 W	●		●		强效消泡剂用于研磨阶段。	0.1 ~ 1.0					●	
UNIQ®FOAM 280 W	●		●	●	具有优异的透明度和相容性，推荐用于清漆。	0.1 ~ 1.0			●	●	●	●
UNIQ®FOAM 290 W	●		●	●	优异的相容性及消泡平衡，可用于研磨阶段，也可用于清漆。	0.1 ~ 1.0			●	●	●	●

UNIQ® SPERSE 分散剂

产品	主要组成	活性成份 (%)	主要溶剂	胺值 mgKOH/g	酸值 mgKOH/g	水性体系	溶剂型体系	特性	腻子	底漆	面漆 / 单涂	底色漆	颜料浓缩浆
UNIQ®SPERSE 560 S	聚氨酯分散剂	30	醋酸正丁酯 / 丙二醇甲醚醋酸酯 / 二甲苯	8	—		●	优异的颜料稳定性和展色性能，具有良好的降粘效果，分散各种高性能有机颜料，特别是红色颜料。			●	●	●
UNIQ®SPERSE 580 U	结构型聚合物	100	—	52	—	●	●	高性能分散剂，特别适合分散高色素炭黑和酞青蓝表现出杰出的黑度和蓝相值，透明性和展色性，优异的降粘和储存稳定性。			●	●	●
UNIQ®SPERSE 605 S	聚酯分散剂	40	醋酸正丁酯	19	8		●	与 CAB 相容性好，分散有机颜料具有出色的稳定性，特别对于难分散的蓝色，紫色和黑色颜料提供非常好的展色性，黑度和透明性。			●	●	●
UNIQ®SPERSE 615 S	聚酯分散剂	40	醋酸正丁酯	19	8		●	与 CAB 相容性好，分散有机颜料具有出色的稳定性，特别对于难分散的透明黄，透明 DPP 等颜料提供非常好的展色性。			●	●	●
UNIQ®SPERSE 630 U	结构型聚合物	100		40		●	●	特别适合分散高性能有机颜料，PY110，PG7,DP4PPR122 等表现出优异透明性和展色性，出色的降粘和储存稳定性。			●	●	●
UNIQ®SPERSE 650 U	改性丙烯酸聚合物	100	—	14	14	●	●	水油通用型分散剂，可用于分散钛白和其它的无机颜料，能提高钛白的白度和遮盖力。其对 PR254 红也有较好的分散性，能提高透明性和展色性。不影响漆膜的耐水性。		●	●	●	●
UNIQ®SPERSE 680 U	结构型聚合物	100		65	9	●	●	水油通用型分散剂，优异的分散稳定性，卓越的防浮色发花和降粘能力			●	●	●
UNIQ®SPERSE 685 U	改性丙烯酸聚合物	100	—	12	12	●	●	水油通用型分散剂，有机颜料的分散，提高饱和度，对炭黑分散表现出杰出的黑度，出色的颜料储存稳定性。			●	●	●
UNIQ®SPERSE 690 W	嵌段聚合物	40	水	15	15	●		水性通用型分散剂，对无机颜料，消光粉以及有机颜料均有非常好的分散效果，尤其适用于透明颜料的分散，出色的耐水性。			●	●	●
UNIQ®SPERSE 730 U	改性丙烯酸聚合物	100	—	—	60	●	●	适用于分散无机颜料及膨润土，具有优异的润湿分散效果，帮助改善底漆的防沉。	●	●	●	●	●
UNIQ®SPERSE 765 S	不饱和羧酸类	50	烷基苯 / 二甲苯 / 甲基异丁基酮	—	125		●	防浮色发花助剂，出色的铝粉定向功能，可后添加。		●		●	
UNIQ®SPERSE 795 W	结构聚合物	50	水	38	28	●	●	水性新型润湿分散剂，对无机和有机颜料均表现出优异的润湿分散性，特别适用于透明氧化铁颜料的分散，表现出优异的透明性和饱和度。			●	●	●

UNIQ® FLOW 润湿流平剂和表面助剂

产品	有机硅类	丙烯酸酯类	氟改性聚合物	活性成份 (%)	主要溶剂	降表面张力的能力	水性体系	溶剂型体系	特性	添加量 (%)	润湿性	贝纳尔漩涡	流平性	滑爽性	抗划伤	抑泡性
UNIQ®FLOW 350 W			●	100	—	+++	●	●	优异的润湿和抗缩孔能力，快速流平。不影响重涂，热稳定性佳。	0.1 ~ 1.0	●		●			●
UNIQ®FLOW 361 S			●	100	—	+++		●	杰出的快速流平和立面流平，优异的抗缩孔能力和相容性	0.05 ~ 0.5	●		●			
UNIQ®FLOW 362 S			●	90	丙二醇甲醚醋酸酯	+++		●	优异的相容性，提高涂膜的丰满度和鲜映性，良好的底材润湿和抗缩孔能力	0.05 ~ 0.5	●		●			
UNIQ®FLOW 375 S			●	70	二甲苯	+		●	通用型。改善润湿防止缩孔，出色的流平剂，具有抑泡性，热稳定性好，不影响重涂	0.1 ~ 1.0	●		●			
UNIQ®FLOW 376 S			●	70	丙二醇甲醚醋酸酯	+		●	具有良好的底材润湿性，提供快速流平，比同类产品具有更低的稳泡效果，同时具有更好的相容性，可用于高光清漆。	0.1 ~ 1.0	●		●			
UNIQ®FLOW 380 S		●		100		0		●	改善流平，优异的相容性和出色的消泡能力，可用于高光清漆	0.1 ~ 1.0			●			●
UNIQ®FLOW 386 S		●		52	丙二醇甲醚醋酸酯	0		●	能改进流平性和光泽，产生长波效应，并防止缩孔，并不影响重涂性和层间附着力。具有更宽的相容性，可用于高光清漆。	0.1 ~ 1.0			●			
UNIQ®FLOW 392 S		●		50	丙二醇甲醚醋酸酯	0		●	用于溶剂型的防缩孔的流平剂，能快速消泡，特别是微泡。同时能促进流平性，长期稳定性佳。	0.1 ~ 1.0			●			●
UNIQ®FLOW 415 S	●			15	醋酸正丁酯	+++		●	广泛的通用性，强烈降低表面张力，很好的抗缩孔，改善流平，提供一定的滑爽手感。	0.1 ~ 1.0	●	●	●	●	●	
UNIQ®FLOW 487 U	●			100	—	+++	●	●	杰出的水溶性，强降表面张力能力，抗缩孔性快速流平，低稳泡性，不影响重涂。	0.1 ~ 1.0	●	●	●	●		●
UNIQ®FLOW 488 U	●			100	—	+++	●	●	优异的底材润湿和抗缩孔，不影响重涂	0.1 ~ 1.0	●	●	●	●		
UNIQ®FLOW 493 U	●			100	—	+++	●	●	水油通用，改善润湿流平性能，提供优异的手感，润湿，抗缩孔。	0.1 ~ 1.0	●	●	●	●	●	
UNIQ®FLOW 495 U	●			100	—	+++	●	●	优异的滑爽性及手感，改善润湿流平性能，低稳泡。	0.1 ~ 1.0	●	●	●	●	●	○

UNIQ® VIS 特殊助剂

产品	主要组成	活性成份 (%)	主要溶剂	水性体系	溶剂型体系	特性	添加量 (%)	面漆 / 单涂	底色漆	颜料浓缩浆	清漆
UNIQ®VIS 840 W	改性脲	90	水	●		保湿剂，防止色浆干燥。	3.0 ~ 10.0			●	
UNIQ®VIS 880 S	烷基醇胺盐	54	正丁醇		●	降低电阻，提高静电喷涂效率	0.1 ~ 2.0	●	●		●

UNIQ® LIGHT 光稳定剂

产品	主要组成	活性成份 (%)	水性体系	溶剂型体系	特性	添加量 (%)	面漆 / 单涂	清漆
UNIQ®LIGHT 930	苯并三氮唑	100	○	●	常用型紫外吸收剂	1.0 ~ 3.0	●	●
UNIQ®LIGHT 940	三嗪	100	○	●	高性能紫外光吸收剂	1.0 ~ 3.0	●	●
UNIQ®LIGHT 951	复合型	100	○	●	混合型光稳定剂	2.0 ~ 5.0	●	●
UNIQ®LIGHT 960	复合型	100	○	●	混合型光稳定，适用于酸性体系	1.0 ~ 3.0	●	
UNIQ®LIGHT 984	苯并三氮唑	100		●	汽车漆用紫外吸收剂，耐候性好	1.0 ~ 3.0		●
UNIQ®LIGHT 992	受阻胺光稳定剂	100	○	●	经济型受阻胺光稳定剂	1.0 ~ 3.0	●	



区域总部

亚洲 优卡化学(上海)

上海市闵行区七莘路 1809 弄七莘红点城西区 8 号楼 2308 室
邮编: 201101
电话: +86 (0) 21 5433 6480
邮箱: asia@uniqchem.com

欧洲 优卡化学(德国)

Holland Strasse 7
D-48527 Nordhorn
电话: +49 5921 853 7428
邮箱: eu@uniqchem.com

汽车涂料助剂



本手册信息是基于我们对产品的认识。由于实际生产工艺的不同,客户应该基于自身的配方,生产和应用工艺作相应的测试和调整。本资料中的文字,图片,数据等都有可能再次调整而没有预先通知,我们不承担由本资料带来的任何责任,包括对本资料/产品的专利权。我们对产品的质量以产品规格文件为准。

本资料代替原先的资料手册—中国印刷 2021—01