

助剂推荐
PVC 增塑糊和干混料用助剂

稳定

降粘

消泡



PVC 增塑糊用助剂

降粘剂

透明	发泡	填充	低挥发	低雾化
低剪切速率: BYK-1160*1 ● BYK-1163*1 ● BYK-1164*1 ● BYK-1166*1 ●	低剪切速率: BYK-1166*1 ● BYK-1160*1 ○ BYK-1163*1 ○ BYK-1164*1 ○ BYK-1165 ○	低剪切速率: BYK-1165 ● BYK-1160*1 ○ BYK-1163*1 ○ BYK-1164*1 ○ BYK-1166*1 ○	低剪切速率: BYK-1160*1 ● BYK-1163*1 ● BYK-1164*1 ● BYK-1165 ● BYK-1166*1 ●	低剪切速率: BYK-1160*1 ● BYK-1163*1 ●
所有剪切速率: VISCOBYK-4041 ● VISCOBYK-5120*2 ● VISCOBYK-5125*2 ● VISCOBYK-4015 ○	所有剪切速率: VISCOBYK-4015 ● VISCOBYK-4041 ● VISCOBYK-5120*2 ● VISCOBYK-5125*2 ●	所有剪切速率: VISCOBYK-4041 ● VISCOBYK-5120*2 ● VISCOBYK-5125*2 ● VISCOBYK-4015 ○	所有剪切速率: VISCOBYK-5120*2 ● VISCOBYK-5125*2 ●	所有剪切速率: VISCOBYK-4015 ●

● 第一推荐 ○ 第二推荐

*1 降粘效果取决于 PVC 树脂的类型, 尤其推荐于假塑性 PVC 树脂

*2 源于生物基原料

润湿分散剂

无机颜料	有机颜料	炭黑	偶氮二甲酰胺	低挥发	低雾化	分散介质
BYK-1165 ● DISPERBYK-102 ● DISPERBYK-2157*4 ● DISPERPLAST-1142 ● DISPERPLAST-1148 ● DISPERPLAST-1150 ● DISPERPLAST-I*3 ● DISPERPLAST-P*3 ● BYK-9076 ○	DISPERBYK-2157*4 ● DISPERPLAST-I*3 ● DISPERPLAST-P*3 ● BYK-9076 ○	BYK-9076 ● BYK-9077 ● DISPERBYK-2157*4 ● DISPERPLAST-P*3 ●	BYK-9076 ● DISPERBYK-2157*4 ● DISPERPLAST-1148 ● DISPERPLAST-1150 ● DISPERPLAST-I*3 ○ DISPERPLAST-P*3 ○	BYK-1162*4 ● BYK-1165 ● BYK-9076 ● BYK-9077 ● DISPERBYK-102 ● DISPERBYK-2157*4 ● DISPERPLAST-1142 ● DISPERPLAST-1148 ● DISPERPLAST-1150 ● DISPERPLAST-I*3 ● DISPERPLAST-P*3 ●	BYK-9076 ● BYK-9077 ● DISPERBYK-2157*4 ● DISPERPLAST-1142 ● DISPERPLAST-1148 ● DISPERPLAST-1150 ● DISPERPLAST-I*3 ● DISPERPLAST-P*3 ●	BYK-1162*4 ●

● 第一推荐 ○ 第二推荐

*3 含有 DIDP

*4 源于生物基原料

流变助剂

透明	发泡	填充	低挥发	低雾化	减少浮色发花
RHEOBYK-410 ● RHEOBYK-7410 ET ● RHEOBYK-D 410 ● RHEOBYK-7590*5 ○	GARAMITE-1958 ● GARAMITE-7303 ● RHEOBYK-410 ● RHEOBYK-7410 ET ● RHEOBYK-7590*5 ● RHEOBYK-D 410 ●	GARAMITE-1958 ● GARAMITE-7303 ● RHEOBYK-410 ● RHEOBYK-7410 ET ● RHEOBYK-7590*5 ● RHEOBYK-D 410 ●	GARAMITE-1958 ● GARAMITE-7303 ● RHEOBYK-410 ● RHEOBYK-7410 ET ● RHEOBYK-7590*5 ● RHEOBYK-D 410 ●	GARAMITE-1958 ● GARAMITE-7303 ● RHEOBYK-410 ● RHEOBYK-7410 ET ● RHEOBYK-7590*5 ● RHEOBYK-D 410 ●	GARAMITE-1958 ● GARAMITE-7303 ● RHEOBYK-410 ● RHEOBYK-7410 ET ● RHEOBYK-7590*5 ● RHEOBYK-D 410 ●
● 第一推荐 ○ 第二推荐					
*5 源于生物基原料					

脱泡和消泡剂

透明	发泡	填充	低挥发	低雾化
BYK-1166*6 ● BYK-3140 ● BYK-3155 ● BYK-A 530*7 ● BYK-1160*6 ○ BYK-1163*6 ○ BYK-1164*6 ○ BYK-3105*7 ○	BYK-1166*6 ● BYK-3105*7 ● BYK-3140 ● BYK-3155 ● BYK-A 530*7 ● BYK-1160*6 ○ BYK-1163*6 ○ BYK-1164*6 ○	BYK-3105*7 ● BYK-3140 ● BYK-3155 ● BYK-A 530*7 ● BYK-1160*6 ○ BYK-1163*6 ○ BYK-1164*6 ○ BYK-1166*6 ○	BYK-1160*6 ● BYK-1163*6 ● BYK-1164*6 ● BYK-1166*6 ● BYK-3105*7 ● BYK-3140 ● BYK-3155 ● BYK-A 530*7 ○	BYK-1160*6 ● BYK-1163*6 ● BYK-3105*7 ● BYK-3140 ● BYK-A 530*7 ●
● 第一推荐 ○ 第二推荐				
*6 降粘效果取决于 PVC 树脂的类型, 尤其推荐于假塑性 PVC 树脂				
*7 含有有机硅				

机械发泡泡沫稳定剂

亲水泡沫	疏水泡沫	降低密度	低挥发	低雾化
BYK-8070 ●	BYK-8020*8 ●	BYK-8020*8 ● BYK-8070 ●	BYK-8020*8 ● BYK-8070 ●	BYK-8020*8 ● BYK-8070 ●
● 第一推荐 ○ 第二推荐				
*8 含有有机硅				

吸湿剂

填充	低挥发	低雾化
BYK-2616 ●	BYK-2616 ●	BYK-2616 ●
● 第一推荐 ○ 第二推荐		

消光剂

透明	填充
CERAFLOUR 993*9 ●	CERAFLOUR 993*9 ●
● 第一推荐 ○ 第二推荐	
*9 源于生物基原料	

改善离型性的加工助剂

凝胶辊	离型纸	传送带	模具	低挥发	低雾化
BYK-P 4100 ●	BYK-P 4100 ●	BYK-P 4100 ●	BYK-P 4100 ●	BYK-P 4100 ●	BYK-P 4100 ●
● 第一推荐 ○ 第二推荐					

增加电导率的助剂

填充	表面电阻	体积电阻
BYK-5128 ●	BYK-5128 ●	BYK-5128 ●
● 第一推荐 ○ 第二推荐		

增加底材润湿的助剂

离型纸	纺织物	其它基材
BYK-3760* ¹⁰ ●	BYK-3760* ¹⁰ ●	BYK-3760* ¹⁰ ●
● 第一推荐 ○ 第二推荐		
* ¹⁰ 含有机硅		

塑化后表面自由能增加的助剂

透明	发泡	填充
BYK-3560 ●	BYK-3560 ●	BYK-3560 ●
● 第一推荐 ○ 第二推荐		

PVC 干混料用助剂

加工助剂

内润滑	外润滑	低挥发	低雾化
BYK-P 4100 ●	BYK-P 4100 ●	BYK-P 4100 ●	BYK-P 4100 ●

● 第一推荐 ○ 第二推荐

增加电导率的助剂

填充	表面电阻	体积电阻
BYK-5128 ●	BYK-5128 ●	BYK-5128 ●

● 第一推荐 ○ 第二推荐

润湿分散剂

低填充	高填充	更快塑化	更低熔体粘度	更高断裂伸长率	低挥发	低雾化
BYK-P 4100 ● DISPERPLAST-1180 ○	DISPERPLAST-1180 ● BYK-P 4100 ○	DISPERPLAST-1180 ●	DISPERPLAST-1180 ●	DISPERPLAST-1180 ●	BYK-P 4100 ● DISPERPLAST-1180 ●	BYK-P 4100 ● DISPERPLAST-1180 ●
● 第一推荐 ○ 第二推荐						

大数据下的毕克化学

每天大约

1,000

瓶样品

全球超过

2,400

名员工

研发投入是 

行业平均水平的
3倍

全球超过

35

个实验室



40

个市场

近

150

年专业技术

上海总部:
86-21-3749 8888
北京:
86-10-5975 5581
广州:
86-20-3221 1601
台湾:
886-3-357 0770

info@byk.com
www.byk.com

ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAK®, CERAFLLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERPOL®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURABYK®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® h 和 VISCOBYK® 是毕克化学集团的注册商标。

本资料是根据我们目前掌握的知识和经验。这些信息仅描述了我们的产品性能，但不从法律意义上对产品性能作担保。我们建议先对我们的产品做测试来确定其能否达到您预期的使用效果。对于本资料所提及的任何产品、数据或信息，或上述产品、数据或信息可在不侵犯第三方知识产权下使用，我们不提供任何形式的担保，明示或暗示的保证，包括适销性或针对特定用途的担保。我们保留因科技发展或深入研发而作出更改的权利。

此版本取代所有之前的版本 - 中国印刷

