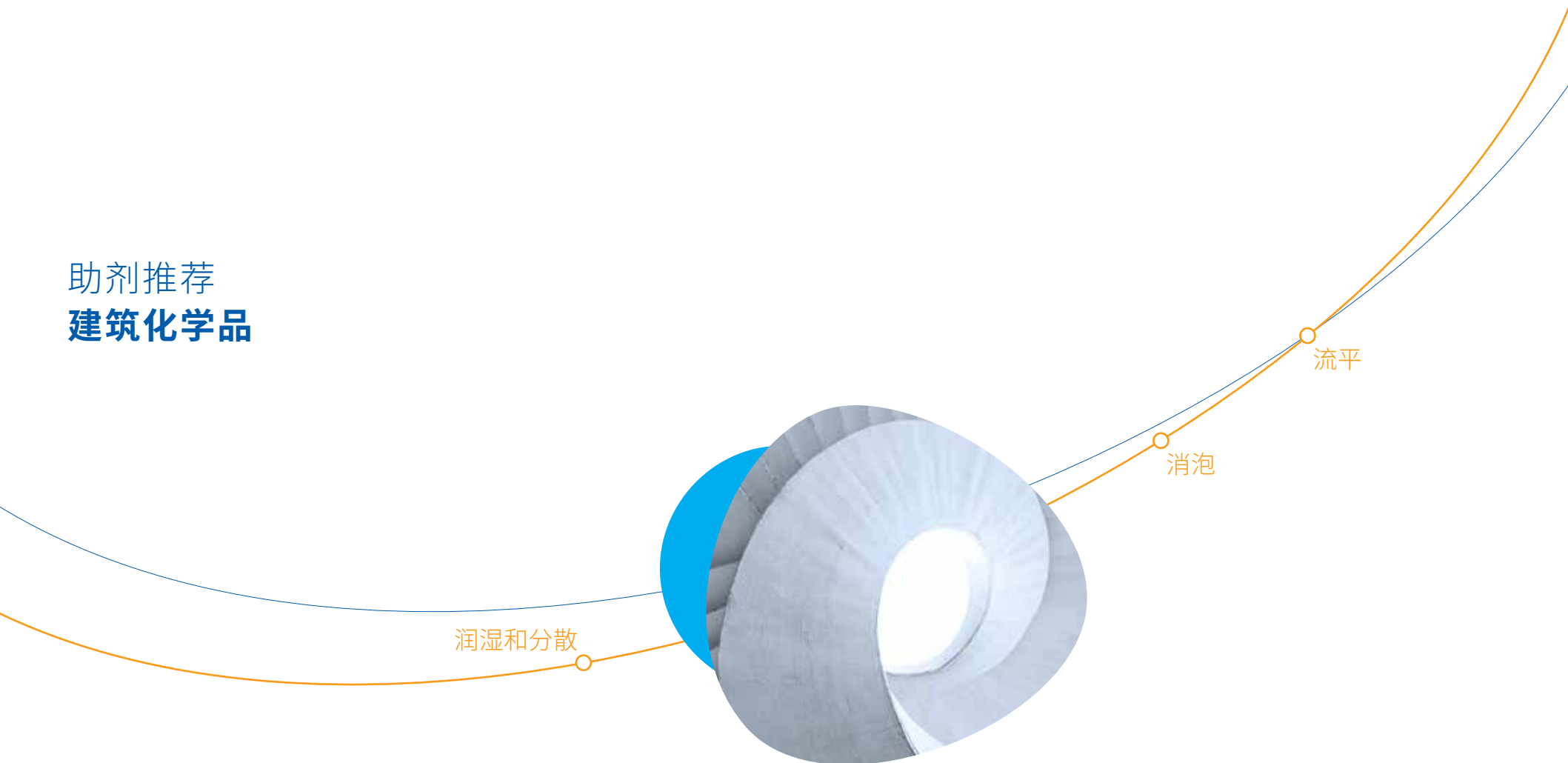


助剂推荐
建筑化学品



目录

03 干混砂浆

04 有机聚合物型砂浆

05 混合体系

05 地聚物

06 添加剂和混凝土

07 防水

干混砂浆（非有机结合剂，如水泥、石灰、石膏）

应用/ 结合剂	流变			消泡	润湿和分散 (填料和颜料的混合 和防沉降)	开放时间	耐水性	流平
	抗流挂	抗沉降	施工性					
薄层 (如底灰、腻子)	OPTIBENT-602 OPTIBENT-1056 OPTIBENT-7925	OPTIBENT-602	OPTIBENT-7925 OPTIGEL-WX	BYK-1691 SD BYK-1692 SD	DISPERBYK-2290 DISPERBYK-2291 OPTIBENT-NT 10	OPTIBENT-1248	OPTIBENT-NT 10	
流挂控制 (如底漆、修补砂 浆、瓷砖粘合剂)	OPTIBENT-602 OPTIBENT-6042 OPTIBENT-7925		OPTIGEL-WX	BYK-1690 SD	DISPERBYK-2290	DISPERBYK-2290 OPTIBENT-602 OPTIBENT-6042		
流动性和自流平 (自流平、找平砂浆)		OPTIBENT-7920		BYK-1690 SD BYK-1691 SD BYK-1692 SD	DISPERBYK-2291			BYK-1691 SD BYK-1692 SD

有机聚合物型砂浆

应用/ 结合剂	流变			消泡	润湿和分散 (填料和颜料的混合 和防沉降)	开放时间	耐水性	流平
	抗流挂	抗沉降	施工性					
水性								
丙烯酸	BYK-AQUAGEL 7100 OPTIGEL-W 724 OPTIGEL-WA RHEOBYK-7610	ANTI-TERRA-250 BYK-AQUAGEL 7100 OPTIBENT-7920 OPTIGEL-WX RHEOBYK-7600 RHEOBYK-H 3300 VF RHEOBYK-M 2600 VF	BYK-AQUAGEL 7100 OPTIBENT-7920	BYK-014 BYK-037 BYK-1630 BYK-1640 BYK-1724 BYK-1740 BYK-1786	ANTI-TERRA-250 BYK-154 DISPERBYK-199 BF*1 DISPERBYK-2019 DISPERBYK-2080	BYK-348 BYK-349 BYK-3410 BYK-3451	AQUACER 497 AQUACER 1039	BYK-333 BYK-3565
醋酸乙烯	BYK-AQUAGEL 7100 OPTIGEL-WA RHEOBYK-7600	ANTI-TERRA-250 BYK-AQUAGEL 7100 OPTIBENT-7920 OPTIGEL-WX RHEOBYK-7600 RHEOBYK-H 3300 VF	BYK-AQUAGEL 7100 OPTIBENT-7920 OPTIGEL-WX	BYK-037 BYK-1640 BYK-1710 BYK-1724 BYK-1740	ANTI-TERRA-250 DISPERBYK-2080	BYK-3410 BYK-3451	AQUACER 497 AQUACER 539 AQUACER 1039	
聚氨酯	BYK-AQUAGEL 7100 OPTIGEL-WA RHEOBYK-7610	BYK-AQUAGEL 7100 OPTIGEL-WA OPTIGEL-WX RHEOBYK-7600	BYK-AQUAGEL 7100	BYK-014 BYK-022 BYK-1724 BYK-1786 BYK-1796	DISPERBYK-199 BF*1 DISPERBYK-2015 BF*1	BYK-349 BYK-3410		BYK-333 BYK-3565
环氧	BYK-AQUAGEL 7100 OPTIGEL-WA RHEOBYK-HV 80	BYK-AQUAGEL 7100 OPTIGEL-WX	BYK-AQUAGEL 7100 GARAMITE-1958	BYK-011 BYK-022 BYK-037 BYK-1630*2 BYK-1710 BYK-1711*2	ANTI-TERRA-250*2 DISPERBYK-194 N*2 DISPERBYK-199 BF*1	BYK-349 BYK-1681 BYK-3455		BYK-333 BYK-3565
溶剂型和无溶剂								
环氧		GARAMITE-7305 RHEOBYK-430 RHEOBYK-7410 ET		BYK-1760 BYK-1794 BYK-1796 BYK-1810 BYK-A 530	BYK-9076 BYK-W 969 DISPERBYK-2152 TF*3 DISPERBYK-2155 TF*3	BYK-333 BYK-3764		BYK-327 BYK-329
聚氨酯		GARAMITE-1958 RHEOBYK-430		BYK-392 BYK-1794 BYK-1810 BYK-A 535 BYK-A 535 T	BYK-9076 BYK-W 969 DISPERBYK-111 DISPERBYK-2155 TF*3	BYK-310 BYK-333		BYK-354 BYK-3761

除非另有说明,所有有机硅助剂的环状硅氧烷 (D4、D5、D6) 含量均小于 0.1%。

*1 不含杀菌剂的版本:原产品面向未来发展的新版本。原产品仍有供应。 *2 用于配方中的胺组分,而不是用于基料树脂。

*3 不含锡的版本:原产品面向未来发展的新版本。原产品仍有供应。

混合体系 (聚合物和水泥)

应用/ 结合剂	流变		消泡	润湿和分散 (填料和颜料的混合和防沉降)	基材润湿
	抗流挂	防沉降			
环氧	BYK-P 2720*4 GARAMITE-1958 OPTIBENT-602	BYK-P 2720*4 GARAMITE-1958 OPTIBENT-602	BYK-011 BYK-1680 BYK-1765	BYK-9076 DISPERBYK-111 DISPERBYK-190	
聚氨酯	OPTIBENT-7920 RHEOBYK-H 7500 VF	ANTI-TERRA-250 OPTIBENT-7920	BYK-1690 SD BYK-1790 BYK-1794	ANTI-TERRA-250 DISPERBYK-190 DISPERBYK-194 N DISPERBYK-2080	BYK-349 BYK-3400 BYK-3410
矿物基	OPTIBENT-7920 OPTIBENT-7925	OPTIBENT-7920 OPTIBENT-7925	BYK-014 BYK-1690 SD BYK-1691 SD BYK-1692 SD	DISPERBYK-2290 DISPERBYK-2291	

除非另有说明, 所有有机硅助剂的环状硅氧烷 (D4、D5、D6) 含量均小于 0.1%。

*4 Thixbooster in combination with hydrophilic fumed silica or GARAMITE-1958

地聚物

应用/ 结合剂	流变			消泡	润湿和分散 (填料和颜料的混合和防沉降)	基材润湿
	抗流挂	防沉降	施工性能			
环氧	OPTIBENT-7920 OPTIGEL-WX	OPTIGEL-WX	OPTIGEL-WX	BYK-1681 BYK-1691 SD BYK-1692 SD	DISPERBYK-2190 DISPERBYK-2291	BYK-1681 BYK-3455

添加剂和混凝土

应用/ 结合剂	流变	消泡	润湿和分散 (填料和颜料的混合和防沉降)
	防沉降		
添加剂 (聚羧酸减水剂)		BYK-1610 BYK-1615 BYK-1617 BYK-1680 BYK-1681	DISPERBYK-2190
添加剂 (木质纤维素)	OPTIBENT-7920	BYK-1640	
添加剂(萘系)	OPTIBENT-7920	BYK-A 595	
速凝剂	ANTI-TERRA-250 OPTIGEL-WX		BYK-3455
海工混凝土		BYK-1681	BYK-3951 P DISPERBYK-2190 DISPERBYK-2290

防水

应用/ 结合剂	流变			消泡	润湿和分散 (填料和颜料的混合和防 沉降)	基材润湿	流平
	抗流挂	防沉降	施工性能				
沥青	水性						
	OPTIBENT-7920 RHEOBYK-HV 80 RHEOBYK-T 1000 VF	RHEOBYK-7420 CA		BYK-018 BYK-022 BYK-1724 BYK-1730	ANTI-TERRA-250 BYK-154 DISPERBYK-199 BF*5		
	丁苯和苯丙 (水性)						
	RHEOBYK-H 6500 VF		RHEOBYK-T 1010 VF	BYK-022 BYK-1640	DISPERBYK-199 BF*5		
	溶剂型						
聚氨酯	CLAYTONE-40			BYK-1794	DISPERBYK-145		
				BYK-1794 BYK-1796	BYK-9076		
改性硅酮树脂	GARAMITE-1958 GARAMITE-7303			BYK-1794	BYK-9076		
水泥	OPTIBENT-7920 OPTIBENT-NT 10			BYK-1691 SD BYK-1692 SD	BYK-3951 P DISPERBYK-2290		
聚合物水泥砂浆	OPTIBENT-602 OPTIGEL-WA	OPTIBENT-602 OPTIGEL-WX		BYK-1640 BYK-1690 SD	DISPERBYK-2290		
环氧 (水性)	GARAMITE-1958	GARAMITE-1958		BYK-022 BYK-1710	ANTI-TERRA-250 BYK-9076 DISPERBYK-111	BYK-349 BYK-3455	BYK-333 BYK-3565

除非另有说明, 所有有机硅助剂中环状硅氧烷 (D4、D5、D6) 含量均小于 0.1%。

*5 不含杀菌剂的版本: 原产品面向未来发展的新版本。原产品仍有供应。



您所在地的
联系方式

BYK-Chemie GmbH
Abelstraße 45
46483 Wesel
Germany
Tel +49 281 670-0
Fax +49 281 65735

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®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURABYK®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® 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

