



Divinycell 芯材为2014年索契冬奥会开幕式设置舞台布景

2014年2月7日，全世界数以亿计的人们见证了DIAB Divinycell 芯材可能有史以来最出彩的表演。在2014年索契冬奥会宏大的开幕式期间，上演了绝妙的一幕：三匹由复合材料制成的闪闪发光的巨马拉着一轮火红的太阳进入了圆形运动场。这辆引人注目的俄罗斯三驾马车是由George Tsylin设计、由Visual act 公司进行结构设计和制造的。Visual act 公司是一家瑞典公司，开发和制造先进的表演技术，包括为所有种类的场景开发电脑控制系统。

引人注目的复合材料构造

19世纪的作家Nikolai Gogol在其小说*Dead Souls*

(1842)中使三驾马车成为俄罗斯最受推崇的民族象征。这个形象是所有俄罗斯人从小就非常熟悉的，因为大多数人不得不在学校中记住相关的段落。但是三匹马拉的双轮马车的壮观的索契版本令所有人都惊叹不已。

这不是Visual

act公司第一次进行复合材料建造。他们20人的团队已经为全世界众多的剧院及音乐盛典设计制造过布景。Visual

act的工匠们在临时性和永久性安装的舞台布景装饰的生产上拥有30多年的经验，能使用几乎任何材料。因此，Visual act的工匠们可以为每一个项目选取最佳的方案。

准时交货至关重要

当选择一家供应商时，在准确的时间交付正确的材料的能力是至关重要的

——这一要求DIAB完全能够满足。为了实现所有必要的结构，Visual act使用了Divinycell H。Divinycell

戴铂新材料（昆山）有限公司

地址：中国江苏省昆山市开发区太湖路27号

电话：+86 512 (0) 57630666 | 传真：+86 512 (0) 57630999

邮箱：info@cn.diabgroup.com | 网址：www.diabgroup.com



H以其极好的可成形性和低重量下优异的力学性能而出名。同时DIAB又提供了计算和制造建议上的协助。由于安装尺寸的缘故，最终的制造是在索契现场进行并由Visual act审查。

闪闪发光的三驾马车无疑留下了持久的影响并且被众多媒体报道。我们因此也希望能够同Visual act公司一起参与其它具有挑战性的项目。

以下是一些关于这个精彩节目的报道的链接：

[Examiner.com](http://www.examiner.com/article/2104-olympics-opening-ceremony-russian-troika-shares-spotlight-of-sochi-history)

[The New York Times](http://www.nytimes.com/2014/02/08/sports/olympics/russia-opens-sochi-games-with-pageantry-and-pride.html?_r=2)

[International Business Times](http://www.ibtimes.co.in/sochi-olympics-2014-opening-ceremony-10-most-amazing-moments-that-left-audiences-mesmerized-photos-537873)

阅读关于此案例的更多信息，请访问

[Visual act](http://www.visualact.se/sochi2014)的网站

戴铂新材料（昆山）有限公司

地址：中国江苏省昆山市开发区太湖路27号

电话：+86 512 (0) 57630666 | 传真：+86 512 (0) 57630999

邮箱：info@cn.diabgroup.com | 网址：www.diabgroup.com

