VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG
TRUNG TÂM PHÁT TRIỂN CÔNG NGHỆ VÀ VẬT LIỆU XÂY DỰNG
Center of Technology Development and Building Materials (TDBM)
Địa chỉ: Số 81 Trần Cung - Nghĩa Tân - Cầu Giấy - Hà Nội
Điện thoại: 024.3748.0300; Fax: 024.3755.7849

TT Phát triển CN & VLXD

KẾT QUẢ KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM XUẤT XƯỞNG

Quality Testing Results of Ex.Works Product

I. Thông tin chung - General information

Tên sản phẩm -*Product:* Sơn chống thấm gốc Polyurethane **VICTA-PU**

Số lô - *Lot number:* **042**

Chỉ tiêu thí nghiệm -*Testing items:* Dạng sản phẩm, màu sắc, độ xuyên nước sau 48giờ, độ cứng Shore A, cường độ kéo, độ dãn dài khi đứt, cường độ bám dính với bê tông

Phương pháp thử - *Testing method:* TCVN 6557: 2000, ASTM D2240, ASTM D412, ASTM D4541

Ngày thí nghiệm - *Testing date: 23/04/2019.*

II. Kết quả thí nghiệm - Testing results

STT *No.*	**Tên chỉ tiêu thí nghiệm** *Testing items*	**Đơn vị** *Units*	**Kết quả** *Testing Results*	**Yêu cầu kỹ thuật theo TCCS 05: 2016/TDBM** *Spec.re.by TCCS 05: 2016/TDBM*
1	Dạng sản phẩm *Form of Product*	-	Lỏng *Liquid*	Lỏng *Liquid*
2	Màu sắc *Colour*	-	Xám *Grey*	Xám *Grey*
3	Độ xuyên nước, sau 48 giờ *Penetration of water, after 48 hours*	-	Không xuyên *No*	Không xuyên *No*
4	Độ cứng Shore A *Shore A hardness*	-	52	≥ 40
5	Cường độ kéo *Tensile strength*	MPa	2,1	≥ 2,0
6	Độ dãn dài khi đứt *Elongation at break*	%	650	≥ 550
7	Cường độ bám dính với bê tông/ *Adhesion strength with concrete*	N/mm^2	1,1	≥ 1,0

III. Kết luận - Conclusion

Các chỉ tiêu thí nghiệm đạt theo yêu cầu TCCS 05:2016/TDBM

Testing items has reached the requirement of the TCCS 05:2016/TDBM

Hà Nội, ngày 10 tháng 05 năm 2019

Người thí nghiệm
Tested by

KS. Lưu Văn Nam

TT Phát triển CN & VLXD
Center of Technology Development and Building Materials.

TS. Trần Minh Đức