



210900110152



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0128



W02407601560

检测报告

Test Report



D3Yxyr jM

产品名称： 聚氨酯(PU)耐黄变透明底漆(DM)
Name of Sample

规格型号： 822-C-6062
Type

委托单位： 阿克苏诺贝尔涂料（天津）有限公司
Applicant

检测类别： 委托检测
Test Purpose

上海市质量监督检验技术研究院
Shanghai Institute of Quality Inspection and Technical Research



上海市质量监督检验技术研究院
检测报告

报告编号: W02407601560

共2页 第1页

样品名称	聚氨酯(PU)耐黄变透明底漆(DM)			检测类别	委托检测
型号规格 等 级	822-C-6062 合格品			商标	/
委托单位	阿克苏诺贝尔涂料(天津)有限公司				
受检单位	阿克苏诺贝尔涂料(天津)有限公司				
标称生产单位	阿克苏诺贝尔涂料(天津)有限公司				
委托书编号	W02407601560	委托/抽样日期	2024. 11. 29		
到样日期	2024. 11. 29	抽样地点	/		
样品数量	1组(2kg)	受检批数量	/		
生产日期	/	批号/编号	KB64288036		
样品到样状态	完好			邮寄到样	
检测地点	上海市闵行区江月路900号				
检测依据	GB 18581-2020 木器涂料中有害物质限量 GB/T 23997-2009 室内装饰装修用溶剂型聚氨酯木器涂料				
判定依据	GB 18581-2020 木器涂料中有害物质限量 GB/T 23997-2009 室内装饰装修用溶剂型聚氨酯木器涂料				
检测日期	2024年12月02日 至 2024年12月17日				
检测结论	该样品本次所检项目检测结果符合上述检测依据/判定依据相关规定。详见本报告检测结果汇总页。 上海市质量监督检验技术研究院 (检测报告专用章) 检验检测专用章 2024年12月20日 QG				
委托单位 通讯资料	地址	天津泰达经济开发区泰华路110号			
	邮编	/	电话	13424811006	
备注	本报告检验检测结论是根据检验检测依据/判定依据仅对所检项目得出的, 不代表未经检验检测的项目或功能符合要求。 822-C-6062:822-J-5930:480-X-5501 = 100:50:30质量比 清漆一级 注意事项、声明及所属单位一览表为本报告的组成部分。				

批准: 蒋莹

审核:

主检:

检测报告

报告编号：W02407601560

上海市质量监督检验技术研究院

共2页 第2页

检测结果汇总					
序号	检测项目		技术要求	检测结果	单项判定
1	VOC含量	涂料/（g/L）	底漆≤600	586	符合
2	乙二醇醚及醚酯总和含量/（mg/kg）（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）		≤300	未检出	符合
3	苯含量/%		≤0.1	未检出	符合
4	甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量/%		≤20	18	符合
5	多环芳烃总和含量/（mg/kg）（限萘、蒽）		≤200	未检出	符合
6	游离二异氰酸酯总和含量/% [限甲苯二异氰酸酯（TDI）、六亚甲基二异氰酸酯（HDI）]		其他：≤0.2	未检出	符合
7	卤代烃总和含量/%（限二氯甲烷、三氯甲烷、四氯化碳、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、1,2,3-三氯丙烷、三氯乙烯、四氯乙烯）		≤0.1	未检出	符合
8	在容器中状态		搅拌后均匀无硬块	搅拌后均匀无硬块	符合
9	施工性		施涂无障碍	施涂无障碍	符合
10	干燥时间	表干/h	≤1	1	符合
		实干/h	≤24	24	
11	贮存稳定性(50℃，7d)		无异常	无异常	符合
12	打磨性		易打磨	易打磨	符合
13	附着力（划格间距2mm）/级		≤1	0	符合
14	耐黄变性（168h）△E*	清漆一级	≤3.0	2.8	符合
测试方法检出限：乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯均为：10mg/kg；乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚均为：50mg/kg；苯：0.1×10 ⁻¹ %；萘、蒽均为：0.1mg/kg；游离二异氰酸酯（TDI、HDI）：0.1×10 ⁻¹ %；二氯甲烷、三氯甲烷、四氯化碳、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、1,2,3-三氯丙烷、三氯乙烯、四氯乙烯均为：0.1×10 ⁻¹ %。					

(以下空白)



注 意 事 项

Notices

- 1、报告无“检验检测专用章”或检测单位公章无效。

The report is valid with the "special seal for inspection and testing" or the official seal of SQI.

- 2、不得部分复制报告，复制报告须加盖“检验检测专用章”或检测单位公章，否则无效。

The report shall not be reproduced except in full. The copied report is valid with the "special seal for inspection and testing" or the official seal of SQI.

- 3、报告无主检/编制、审核、批准人签名无效。

The report is valid with signature of major inspector, reviewer and approver.

- 4、报告涂改无效。

The report is invalid with any alteration or falsification.

授权国家质检中心名称

National Center of Quality Inspection and Testing

- 1、国家日用消费品质量检验检测中心

National Center of Quality Inspection and Testing on Consumer Goods

- 2、国家家具质量检验检测中心

National Center of Quality Inspection and Testing on Furniture

- 3、国家建筑材料及装饰装修材料质量检验检测中心

National Center of Quality Inspection and Testing on Building and Decoration Materials

- 4、国家智能电网分布式电源装备质量检验检测中心（上海）

National Center of Quality Inspection and Testing on Distributed Power Equipment in Smart Grid (Shanghai)

- 5、国家电器能效与安全质量检验检测中心

National Center of Quality Inspection and Testing on Energy Efficiency and Safety of Electrical Appliance

- 6、国家食品质量检验检测中心（上海）

National Center of Quality Inspection and Testing on Food Products (Shanghai)

- 7、国家保洁产品质量检验检测中心

National Center of Quality Inspection and Testing on Cosmetics and Cleaning Products

- 8、国家电光源质量检验检测中心（上海）

National Center of Inspection and Testing on Electric Light Source Quality (Shanghai)

- 9、国家灯具质量检验检测中心

China National Lighting Fitting Quality Inspection and Testing Centre (CLTC)

声 明

Statement

- 1、本质检机构保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测的数据、结果负责，并对客户所提供的样品和技术资料保密。

SQI pledges to conduct scientific, impartial and accurate testing, undertakes the liability of testing data and results, and protects the confidentiality of client(s)' sample(s) and technical information.

- 2、对送样委托检测报告若有异议，应于报告收到之日起十五日内向本质检机构提出，逾期不予受理。

Any objection to the test report of delivered samples shall be submitted to SQI within 15 days from the date of receiving the report; overdue submission will not be accepted.

- 3、对于非本质检机构实施抽样的检测报告，检测结果仅适用于客户提供的样品。

For the test report not sampled by SQI, the test results hereon refer only to the sample(s) provided by the client.

- 4、未经本质检机构同意，委托人不得擅自使用检测数据、结果进行不当宣传。

Without prior approval of SQI, any client shall not use the testing data and results for improper publicity.

- 5、本质检机构在资质认定证书确定的能力范围内，对社会出具具有证明作用数据、结果时，应当标注检验检测机构资质认定标志，并加盖检验检测专用章。在资质认定证书确定的能力范围外，出具的检验检测报告或者证书上不得标注检验检测机构资质认定标志，该数据、结果对社会不具有证明作用。

Within the capacity scopes of Qualification Accreditation Certificates, SQI shall issue data and results with proving effect to the society with the symbol of China Inspection Body and Laboratory Mandatory Approval (CMA) and the special seal for inspection and testing of SQI. Beyond the capacity scopes of Qualification Accreditation Certificates, SQI shall not issue test reports or certificates with the symbol of China Inspection Body and Laboratory Mandatory Approval (CMA), and the data and results thereon have no proving effect to the society.



上海市质量监督检验技术研究院所属单位一览表

Subordinate Units of Shanghai Institute of Quality Inspection and Technical Research (SQI)

- 食品化学品质量检验所(代码SP)/ 国家食品质量检验检测中心(上海) / 国家保洁产品质量检验检测中心 / 上海市食品质量监督检验站
Institute of Quality Inspection of Food and Chemicals (SQI_SP) / National Center of Quality Inspection and Testing on Food Products (Shanghai) / National Center of Quality Inspection and Testing on Cosmetics and Cleaning Products/ Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Food Products

地址:上海市徐汇区苍梧路381 号
电话: 021-54263362
Address: No.381, Cangwu Rd., Xuhui District, Shanghai
Tel: 021-54263362
地址:上海市奉贤区平庄西路3086 号(日化产品)
电话: 021-57493107
Address: No.3086, West Pingzhuang Rd., Fengxian District, Shanghai (Daily Chemical Products)
Post: 201499
E-mail: shihuas@sqi.org.cn

邮编: 200233
传真: 021-54265730
Post: 200233
Fax: 021-54265730
邮编: 201499
传真: 021-57493162
Tel: 021-57493107
- 上海时代之光照明电器检测有限公司(代码ZM)/ 国家电光源质量检验检测中心(上海) / 国家灯具质量检验检测中心 / 国家轻工业灯具质量监督检测中心 / 上海市照明产品质量监督检验站
Shanghai Alpha Lighting Equipment Testing Ltd. (SQI_ZM) / National Center of Inspection and Testing on Electric Light Source Quality (Shanghai) / China National Lighting Fitting Quality Inspection and Testing Centre (CLTC) / National Center for Quality Supervision and Inspection of Light Industrial Luminaries / Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Test on Lighting Products

地址:上海市闵行区江月路900 号2 号楼
电话: 021-54336162, 54336173, 54336181, 54336227
Address: 2nd Building, No.900, Jiangyue Rd., Minhang District, Shanghai
Tel: 021-54336162, 54336173, 54336181, 54336227
E-mail: salt@sqi.org.cn, salt@saltnet.com.cn, sdzg@sqi.org.cn

邮编: 201114
传真: 021-54337200
Post: 201114
Fax: 021-54337200
- 机电产品质量检验所(代码JD)/上海市机电产品质量监督检验站
Institute of Quality Inspection of Mechanical and Electronic Products(SQI_JD)/ Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Mechanical and Electronic Products

地址:上海市静安区万荣路918 号
电话: 021-56035307, 56652534
Address: No.918, Wanrong Rd., Jing' an District, Shanghai
Tel: 021-56035307, 56652534
E-mail: jds@sqi.org.cn

邮编: 200072
传真: 021-56652624
Post: 200072
Fax: 021-56652624
- 轻工与化工产品品质量检验所(代码QG、HG)/国家日用消费品质量检验检测中心 / 上海市轻工产品质量监督检验站 / 上海市化工产品质量监督检验站
Institute of Quality Inspection of Light Industrial Products and Chemical Products (SQI_QG/HG) / National Center of Quality Inspection and Testing on Consumer Goods / Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Light Industrial Products/ Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Chemical Products

地址:上海市闵行区江月路900 号3 号楼
电话: 021-54336172, 54336175
Address: 3rd Building, No.900, Jiangyue Rd., Minhang District, Shanghai
Tel: 021-54336172, 54336175
地址:上海市奉贤区平庄西路3086 号
电话: 021-54336172, 54336175
Address: No.3086, West Pingzhuang Rd., Fengxian District, Shanghai
Tel: 021-54336172, 54336175
E-mail: qgs@sqi.org.cn, qingggong@sqi.org.cn

邮编: 201114
传真: 021-54336175
Post: 201114
Fax: 021-54336175
邮编: 201499
传真: 021-54336175
Post: 201499
Fax: 021-54336175
- 建材家居装饰装修质量检验所(代码JC)/ 国家家具质量检验检测中心 / 国家轻工业家具质量监督检测中心 / 国家轻工业建筑五金质量监督检测中心 / 国家建筑材料及装饰装修材料质量检验检测中心 / 上海市建筑材料及装饰装修材料质量监督检验站 / 上海市室内装饰质量监督检验站
Institute of Quality Inspection of Building Materials and Decoration Materials (SQI_JC) / National Center of Quality Inspection and Testing on Furniture / National Center for Quality Supervision and Inspection of Light Industrial Furniture / National Center for Quality Supervision and Inspection of Light Industrial Building Hardware / National Center of Quality Inspection and Testing on Building and Decoration Materials / Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Building Materials and Decoration Materials / Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Interior Decoration

地址:上海市闵行区江月路900 号5 号楼
电话: 021-54336170, 54336225
Address: 5th Building, No.900, Jiangyue Rd., Minhang District, Shanghai
Tel: 021-54336170, 54336225
地址:上海市奉贤区平庄西路3086 号
电话: 021-54336170, 54336225
Address: No.3086, West Pingzhuang Rd., Fengxian District, Shanghai
Tel: 021-54336170, 54336225
E-mail: jcs@sqi.com.cn, jiancai@sqi.org.cn

邮编: 201114
传真: 021-54336170
Post: 201114
Fax: 021-54336170
邮编: 201499
传真: 021-54336170
Post: 201499
Fax: 021-54336170
- 电子电器家用电器质量检验所(代码DZ、DQ)/ 国家电器能效与安全质量检验检测中心 / 国家智能电网分布式电源装备质量检验检测中心(上海)/ 上海市电子电器家用电器质量监督检验站
Institute of Quality Inspection of Electronics and Household Appliances (SQI_DZ/DQ) / National Center of Quality Inspection and Testing on Energy Efficiency and Safety of Electrical Appliance/ National Center of Quality Inspection and Testing on Distributed Power Equipment in Smart Grid (Shanghai) / Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Electronics and Household Appliances

地址:上海市闵行区江月路900 号4 号楼
电话: 021-54336322; 64336605
E-mail: dzs@sqi.org.cn
Address: 4th Building, No.900, Jiangyue Rd., Minhang District, Shanghai
Tel: 021-54336322, 64336605
E-mail: dzs@sqi.org.cn
地址:上海市徐汇区苍梧路381 号
电话: 021-54263097, 64336605
Address: No.381, Cangwu Rd., Xuhui District, Shanghai
Post: 200233
Tel: 021-54263097, 64336605
E-mail: dqs@sqi.org.cn

邮编: 201114
传真: 021-64313348
Post: 201114
Fax: 021-64313348
邮编: 200233
传真: 021-64850806
Post: 201114
Fax: 021-64850806
- 计量检测所(代码JL)
Institute of Metrology Inspection(SQI_JL)

地址:上海市闵行区江月路900 号5 号楼
电话: 021-54336149
Address: 5th Building, No.900, Jiangyue Rd., Minhang District, Shanghai
Tel: 021-54336149
地址:上海市徐汇区永嘉路627 号
电话: 021-64372125
Address: No.627 Yongjia Rd., Xuhui District, Shanghai
Tel: 021-64372125
E-mail: jls@sqi.org.cn

邮编: 201114
传真: 021-62892960
Post: 201114
Post: 200031
邮编: 200031
传真: 021-64372135
Post: 201114
Fax: 021-64372135
- 纤维检验所(代码XW)/ 国家日用消费品质量检验检测中心 / 上海市纺织纤维质量监督检验站
Institute of Fiber Inspection (SQI_XW) / National Center of Quality Inspection and Testing on Consumer Goods / Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Textile and Fiber

地址:上海市市长乐路1228 号
电话: 021-62495465
Address: No.1228, Changle Rd., Shanghai
Tel: 021-62495465
E-mail: xws@sqi.org.cn

邮编: 200040
传真: 021-62481025
Post: 200040
Fax: 021-62481025