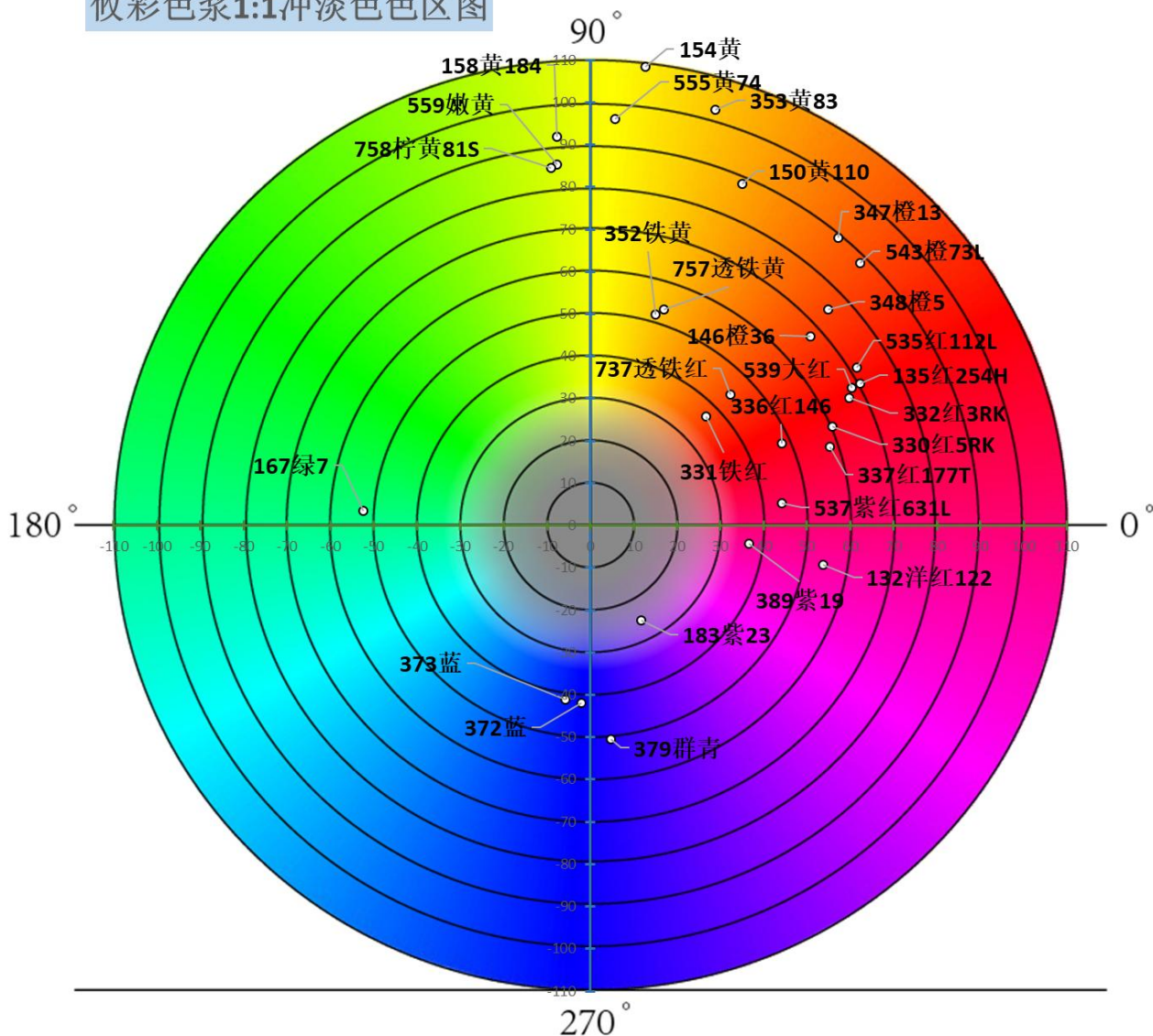




YOCH-100 高性能系列
YOCH-300 通用系列
YOCH-200 透明系列
YOCH-500 高性价比系列
YOCH-700 水溶系列
YOCH-900 无机颜料系列

攸彩色浆1:1冲淡色色区图



水性工业色浆

WATERBORNE INDUSTRIAL COLORANT

上海攸彩新材料科技有限公司
SHANGHAI YOCH NEW MATERIAL TECHNOLOGY CO.,LTD

2025 年 8 月发行

公司介绍

Company introduction

上海攸彩新材料科技有限公司是一家专业从事水性色浆及相关产品的研发，生产和应用的企业。公司研发生产的水性色浆产品色谱覆盖完全，品质稳定，可满足工业涂料对于颜色和耐久性的高等级要求。公司的技术研发团队由来自涂料各行业精英组成，具有广泛而深入的涂料助剂，颜料和树脂的专业知识，能够深切理解从涂料配方设计，生产到应用施工各个环节的技术挑战，致力于为我们的客户提供贴切的服务和定制的产品。

公司愿景

Company vision

为涂料行业的发展及人类社会的进步做贡献。

核心价值观

Core values

诚实守信、团结协作、积极向上、注重责任、人尽其才、利他精神。

经营理念

Core values

合作共赢、精益品质、创新驱动、精诚服务。

只有专业才能服务专业！



上海攸彩新材料科技有限公司

SHANGHAI YOCH NEW MATERIAL TECHNOLOGY CO.,LTD

地址：上海市松江区车墩镇车腾路 280 号北栋 3 楼

微信公众号：攸彩新材料



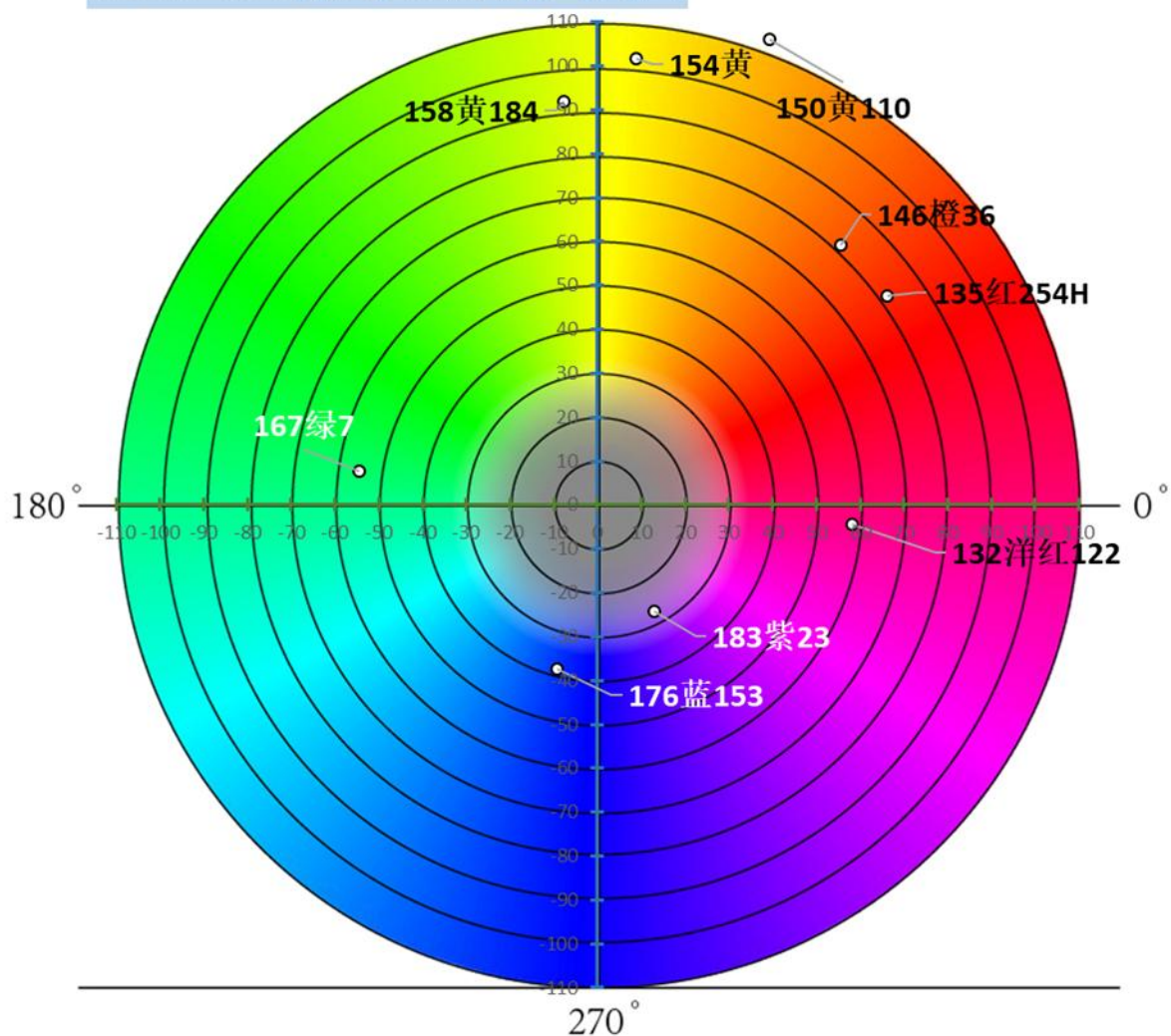
YOCH-100高性能系列水性工业涂料色浆典型技术数据

本系列产品为工业涂料用水性高浓颜料色浆。

1:1冲淡色	产品编号	产品名称	C. I. 名称	颜料含量%	固体份%	耐光性	耐热℃/10min	产品应用说明
	YOCH-101	高性能水性工业浆-硫酸钡	N. A.	70	72.9	N. A.	N. A.	高光钡浆
	YOCH-115	高性能水性工业色浆-钛白	颜料白6	75	78.8	8	300	高耐候氯化法金红石型
	YOCH-126	高性能水性工业色浆-炭黑	颜料黑7	10	17.7	8	300	高色素炭黑高黑度
	YOCH-135	高性能水性工业色浆-红254H	颜料红254	46	54.8	8	200	高耐候大红
	YOCH-146	高性能水性工业色浆-橙36	颜料橙36	40	55.1	8	160	高耐候橙红
	YOCH-150	高性能水性工业色浆-黄110	颜料黄110	43	53.0	8	200	高耐候红相黄
	YOCH-154	高性能水性工业色浆-黄154	颜料黄154	43	50.2	8	160	高耐候中黄
	YOCH-158	高性能水性工业色浆-黄184	颜料黄184	65	72.8	8	200	高耐候柠檬黄
	YOCH-167	高性能水性工业色浆-绿7	颜料绿7	42	53.9	8	200	高耐候蓝相绿
	YOCH-176	高性能水性工业色浆-蓝153	颜料蓝15:3	46	53.4	8	200	高耐候绿相蓝
	YOCH-132	高性能水性工业色浆-洋红	颜料红122	34	42.8	8	200	高耐候高遮盖蓝相红
	YOCH-183	高性能水性工业色浆-紫23	颜料紫23	28	36.7	8	200	高耐候蓝紫

耐光性8级为最好, 1级为最差;

YOCH-100系列1:1冲淡色区图



YOCH-100 高性能系列色浆颜色数据

攸彩色浆 1:1白冲淡	明度 (L值)	饱和度 (C值)	角度 (H值)	攸彩色浆 1:1白冲淡	明度 (L值)	饱和度 (C值)	角度 (H值)
135红254H	38.21	81.53	35.71	167绿7	33.46	54.92	171.82
146橙36	47.03	81.24	46.73	176蓝153	24.33	38.38	256.12
150黄110	66.69	113.20	69.61	183紫23	9.59	27.40	298.20
154黄	79.60	102.08	85.06	132洋红122	28.40	58.23	355.68
158黄184	84.87	92.26	94.82				

YOCH-100高性能系列水性工业涂料色浆使用说明

YOCH-100 系列色浆是无树脂的水性色浆，设计用于广泛的工业涂料领域，包括但不限于工程机械，农业机械，巴士，铁路机车，电动车，商用车，五金建材，自行车，玻璃制品，塑胶制品，重防腐；由于采用了耐候性等级较高的颜料，使其适用于室外用途为主的涂料品种。色浆配方设计充分考虑了高光泽和高耐盐雾性等相关的技术要求。这一系列色浆特别适用于作为高端水性工业涂料的通用色浆体系。

产品组成

去离子水，颜料，非离子型高分子量润湿分散剂，保湿剂，流变助剂和消泡剂。

产品特性

YOCH-100 系列色浆是稳定的，可自由流动，易于倾倒和泵送的颜料浓缩浆，适用于涂料的工厂内生产调色；

这些色浆是不含树脂的，使用高分子量的润湿分散剂稳定颜料，添加有流变助剂防止颜料的沉淀和聚集；

这些色浆具有冻融稳定和不支持微生物生长的特点；保存在合适的包装内不易于结皮和干结，对于涂料的光泽，干燥速度和早期耐水性没有或仅有极轻微的影响。

YOCH-100 系列色浆是没有进行胺中和的，适用于不同PH值范围的涂料体系，添加这些色浆可能引起涂料的PH值的变化请自行调整到合适的范围。

这些色浆推荐在持续搅拌下添加到白色或清漆中，添加量没有限制，请根据涂料配方的PVC设计考虑遮盖力和涂膜性能包括光泽和耐候性等。

YOCH-100 系列色浆的设计VOC含量低于70g/L，每种色浆的VOC含量不同，请参考产品的典型技术数据。

相容性

YOCH-100 系列色浆设计用于广泛的树脂体系包括丙烯酸分散体，聚酯分散体，聚氨酯分散体，丙烯酸乳液，环氧乳液；由于采用了经特殊设计的非离子型的高分子量分散剂，适应从自干，强制干燥到高温烘干的施工条件，对于所应用的涂料体系没有或仅带来极其轻微的影响；能够确保涂料体系自身的耐水，耐盐雾，耐湿热和耐候性能不受影响；

储存和运输

正确地处理对于保持质量至关重要，建议在使用色浆之前进行搅拌；不使用时包装桶应该被紧紧地密闭；如果原包装桶内的色浆少于20%并且需要保存一段时间则应该考虑更换到小桶中。

YOCH-100 系列色浆的保质期是自生产之日起1年储存于未开封的原包装桶中，储存条件0-40℃；储存和运输过程中防止阳光直晒；超过保质期需要重新检测其品质是否合格。

包装

有机颜料浆0.1kg，5kg，20kg，无机颜料浆0.2kg，8kg，25kg于塑胶桶中。

运输

非危险品运输。

应急措施

如溅入眼睛时，应用大量的水冲洗，必要时可到医院诊察；误饮时，尽早到医院诊察。

废弃注意

请根据废弃物的处理及清扫等有关法律处理或委托有资质的废弃物处理公司进行处理。

Y0CH-200透明系列水性通用色浆使用说明

Y0CH-200 系列透明色浆是无树脂的水性色浆，使用透明性及分散性较好的高等级有机颜料、透明氧化铁等作为着色剂，基于高分子量的非离子润湿分散剂，用特殊优化的配方经研磨分散和超微细工艺精制而成。其有粒径小、透明性高、黏度低、品质稳定等特点。设计用于需要高透明度的工业涂料领域，包括但不限于玻璃制品、金属卷材、透明薄膜、木器漆、印刷油墨、铝箔涂层、PVC墨、包装墨、汽车闪光涂料、巴士、电动车、商用车、五金建材、自行车、塑胶制品、卡纸等。

产品组成

去离子水， 颜料， 非离子型高分子量润湿分散剂， 保湿剂和消泡剂。

产品特性

Y0CH-200 系列色浆是稳定的，可自由流动，易于倾倒和泵送的颜料浓缩浆，适用于涂料的工厂内生产调色；

这些色浆是不含树脂的，使用高分子量的润湿分散剂稳定颜料，防止颜料的沉淀和聚集；

这些色浆具有冻融稳定和不支持微生物生长的特点；保存在合适的包装内不易于结皮和干结，对于涂料的光泽，干燥速度和早期耐水性没有或仅有极轻微的影响。

Y0CH-200 系列色浆是经过胺中和的，适用于微偏碱性的涂料体系，添加这些色浆可能引起涂料的PH值的变化请自行调整到合适的范围。

这些色浆推荐在持续搅拌下添加到珠光/铝粉漆或清漆中，添加量没有限制。

Y0CH-200 系列色浆的设计VOC含量低于80g/L，每种色浆的VOC含量不同，请参考产品的典型技术数据。

相容性

Y0CH-200 系列色浆设计用于广泛的树脂体系包括丙烯酸分散体，聚酯分散体，聚氨酯分散体，丙烯酸乳液，环氧乳液；由于采用了经特殊设计的非离子型的高分子量分散剂，适应从自干，强制干燥到高温烘干的施工条件，对于所应用的涂料体系没有或仅带来极其轻微的影响；能够确保涂料体系自身的耐水，耐盐雾，耐湿热和耐候性能不受影响；

储存和运输

正确地处理对于保持质量至关重要，建议在使用色浆之前进行搅拌；不使用的时候包装桶应该被紧紧地密闭；如果原包装桶内的色浆少于20%并且需要保存一段时间则应该考虑更换到小桶中。

Y0CH-100 系列色浆的保质期是自生产之日起1年储存于未开封的原包装桶中，储存条件0-40℃；储存和运输过程中防止阳光直晒；超过保质期需要重新检测其品质是否合格。

包装

有机颜料浆0.1kg， 5kg于塑胶桶中。

运输

非危险品运输。

应急措施

如溅入眼睛时，应用大量的水冲洗，必要时可到医院诊察；误饮时，尽早到医院诊察。

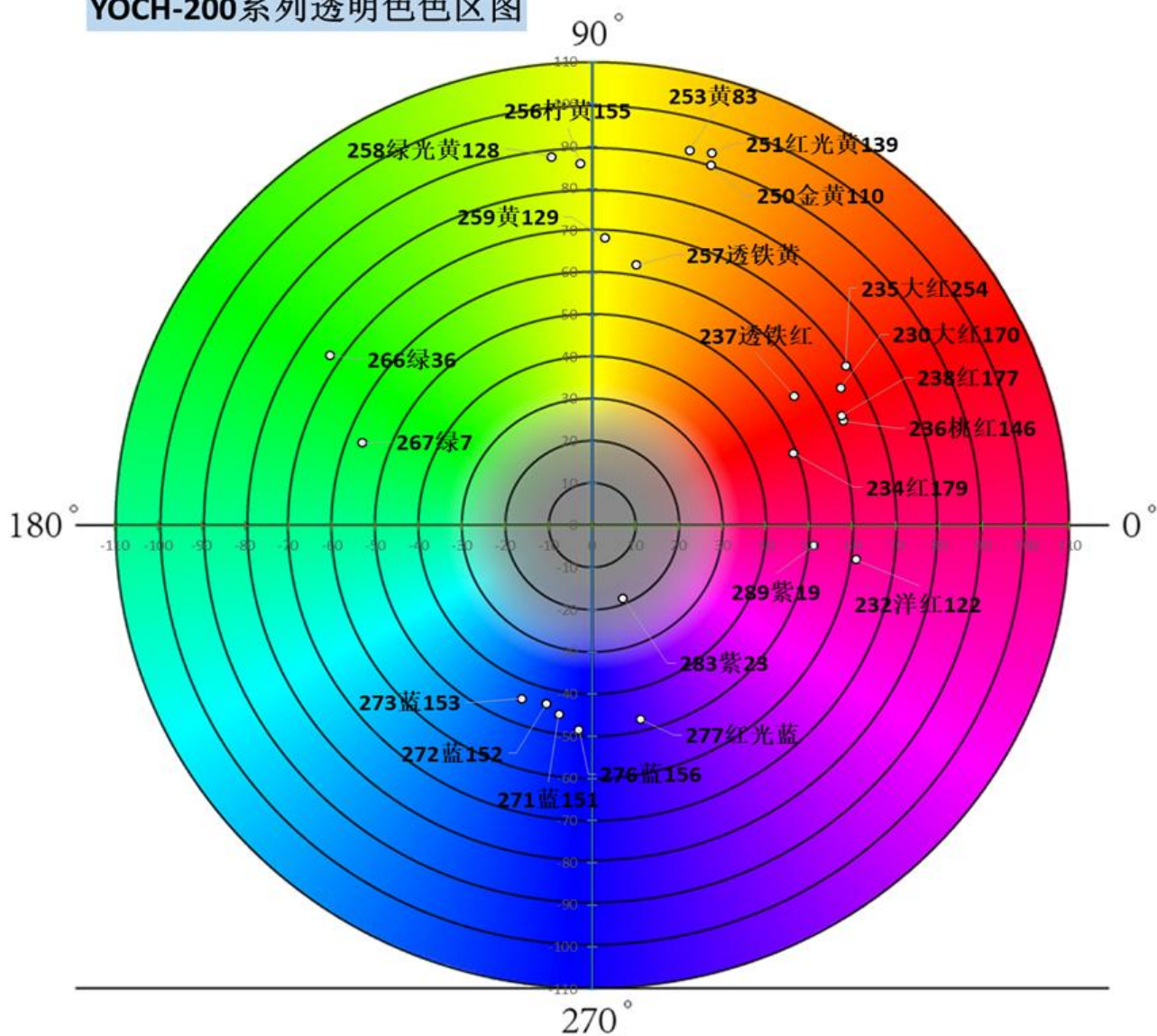
废弃注意

请根据废弃物的处理及清扫等有关法律处理或委托有资质的废弃物处理公司进行处理。

YOCH-200 系列水性透明色浆典型技术数据

透明色对比	产品编号	产品名称	C. I. 名称	颜料含量%	耐光性	耐热℃ /10min
	YOCH-210	水性透明色浆-钛白	颜料白PW6	16	7	250
	YOCH-221	水性透明色浆-炭黑	颜料PBK7	10	8	200
	YOCH-220	水性透明色浆-特黑	颜料PBK7	15	8	200
	YOCH-234	水性透明色浆-179红	颜料PR179	20	8	280
	YOCH-236	水性透明色浆-146桃红	颜料PR146	20	6-7	200
	YOCH-238	水性透明色浆-177红	颜料PR177	20	7-8	200
	YOCH-230	水性透明色浆-170大红	颜料PR170	20	6-7	180
	YOCH-235	水性透明色浆-254大红	颜料PR254	20	7-8	200
	YOCH-237	水性透明色浆-透铁红	颜料PR101	30	8	200
	YOCH-250	水性透明色浆-110金黄	颜料PY110	20	7-8	200
	YOCH-251	水性透明色浆-139红光黄	颜料PY139	20	7-8	200
	YOCH-253	水性透明色浆-83黄	颜料PY83	20	6-7	180
	YOCH-257	水性透明色浆-透铁黄	颜料PY42	30	8	160
	YOCH-259	水性透明色浆-129黄	颜料PY129	20	8	200
	YOCH-256	水性透明色浆-柠黄	颜料PY155	20	7-8	180
	YOCH-258	水性透明色浆-128绿光黄	颜料PY128	20	8	200
	YOCH-266	水性透明色浆-绿36	颜料PG36	20	7-8	200
	YOCH-267	水性透明色浆-绿7	颜料PG7	20	8	200
	YOCH-273	水性透明色浆-153蓝	颜料PB15:3	20	7-8	180
	YOCH-272	水性透明色浆-152蓝	颜料PB15:2	20	7-8	180
	YOCH-271	水性透明色浆-151蓝	颜料PB15:1	20	7	180
	YOCH-276	水性透明色浆-156蓝	颜料PB15:6	20	8	200
	YOCH-277	水性透明色浆-红光蓝	颜料PB60	15	8	200
	YOCH-283	水性透明色浆-23紫	颜料PV23	15	7-8	160
	YOCH-232	水性透明色浆-洋红	颜料PR122	18	8	200
	YOCH-289	水性透明色浆-19紫	颜料PV19	20	7-8	200
耐光性8级为最好, 1级为最差;						

YOCH-200系列透明色色区图

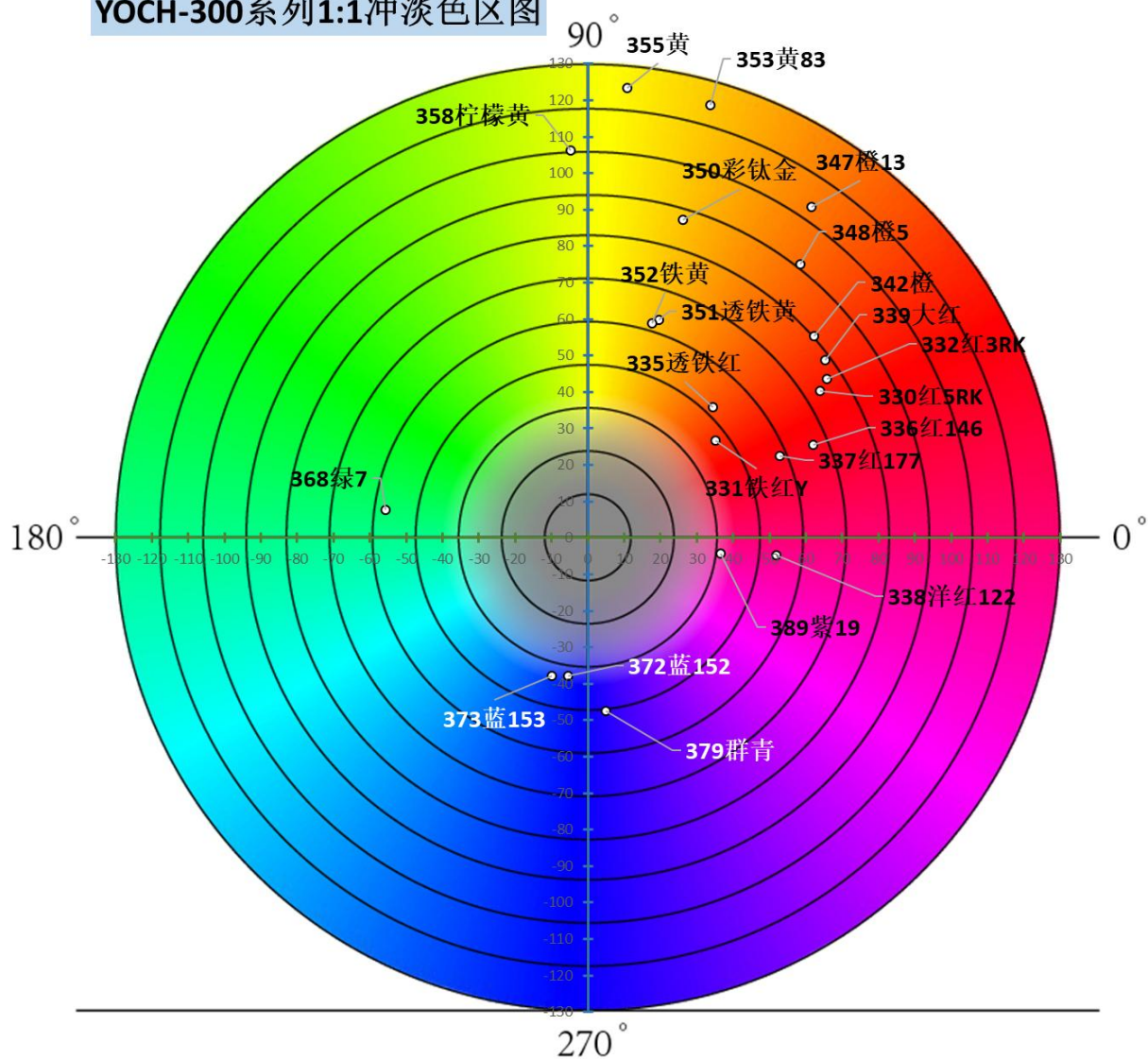


攸彩透明色浆 7%添加于清漆中	角度 (Hue)	饱和度 (Chroma)	黑白卡上 明度差DL	攸彩透明色浆 7%添加于清漆中	角度 (Hue)	饱和度 (Chroma)	黑白卡上 明度差DL
234红179	20.43	49.53	9.40	258绿光黄128	96.03	87.97	58.47
236桃红146	23.27	63.03	16.03	266绿36	146.20	72.70	35.50
238红177	23.50	63.00	15.90	267绿7	159.60	56.50	27.20
230大红170	29.73	66.00	16.43	273蓝153	248.43	44.13	16.27
235大红254	32.97	69.77	21.03	272蓝152	256.10	43.47	13.73
237透铁红	33.33	55.93	14.67	271蓝151	260.37	45.33	12.10
250金黄110	72.23	89.77	45.33	276蓝156	266.43	48.50	10.90
251红光黄139	72.60	92.73	42.60	277蓝155	283.80	47.30	8.73
253黄83	75.83	91.90	47.50	283紫23	292.60	18.67	2.30
257透铁黄	80.53	62.77	49.23	232洋红122	352.47	61.43	17.00
259黄129	87.50	68.33	38.83	289紫19	354.73	51.43	9.30
256柠黄155	91.83	85.90	55.60				

YOCH-300 通用系列水性工业色浆典型技术数据

1:1冲淡色	产品编号	产品名称	C. I. 名称	颜料含量	固份%	耐光性	耐热℃/10min	产品应用说明
	YOCH-302	重晶石	N. A.	70%	71.8	N. A.	N. A.	填料浆
	YOCH-311	钛白	颜料 白6	70%	72.7	8	300	通用金红石型
	YOCH-316	钛白CL	颜料 白6	70%	72.7	8	300	氯化法金红石型
	YOCH-321	炭黑MS	颜料 黑7	30%	36.1	8	300	中色素高黑度
	YOCH-322	调色炭黑	颜料 黑7	36%	44.1	8	300	低色素蓝相低浮色
	YOCH-325	蓝相铁黑	颜料 黑11	60%	64.4	8	300	蓝相低浮色
	YOCH-336	桃红146	颜料 红146	38%	44.9	7	180	鲜艳蓝相红
	YOCH-337	红177T	颜料 红177	30%	43.1	8	200	无卤素透明蓝相红
	YOCH-330	红5R	颜料 红170	40%	45.8	7	180	无卤素中档大红
	YOCH-332	红3R	颜料 红170	42%	49.6	7-8	180	高遮盖力无卤素大红
	YOCH-335	透铁红T	颜料 红101	35%	45.0	8	300	透明铁红
	YOCH-331	铁红Y	颜料 红101	70%	74.6	8	300	黄相铁红
	YOCH-342	橙红	混晶有机橙	38%	45.3	8	200	高耐候橙红
	YOCH-348	橙5	颜料 橙5	44%	51.6	7	160	无卤素耐晒橙
	YOCH-347	橙13	颜料 橙13	40%	46.6	6	150	鲜艳橙黄室内用途
	YOCH-350	彩钛金黄	有机无机混晶	60%	65.0	8	280	高耐候高遮盖红相黄
	YOCH-351	透铁黄T	颜料 黄42	35%	45.0	8	180	透明铁黄
	YOCH-352	超细铁黄	颜料 黄42	63%	67.4	8	180	超细铁黄
	YOCH-353	黄83T	颜料 黄83	35%	42.5	7	200	耐温透明红相黄
	YOCH-355	黄74	颜料 黄74	45%	54.6	7	180	无卤素中档有机中黄
	YOCH-358	柠檬黄	颜料 黄81	38%	47.1	7	160	耐晒柠檬黄
	YOCH-368	绿7	颜料 绿7	43%	52.1	8	200	蓝相绿
	YOCH-373	蓝153	颜料 蓝15:3	43%	49.5	8	200	无卤素绿相蓝
	YOCH-372	蓝152M	颜料 蓝15:2	40%	47.7	8	200	无卤素红相蓝
	YOCH-379	群青蓝	颜料 蓝29	48%	52.7	8	300	鲜艳红相蓝
	YOCH-338	洋红122T	颜料 红122	32%	43.0	8	200	透明鲜艳紫红
	YOCH-389	紫19T	颜料 紫19	32%	39.5	8	280	透明无卤素红相紫
耐光性8级为最好, 1级为最差;								

YOCH-300系列1:1冲淡色区图



YOCH-300 通用系列色浆颜色数据

攸彩色浆 1:1白冲淡	明度 (L值)	饱和度 (C值)	角度 (H值)	攸彩色浆 1:1白冲淡	明度 (L值)	饱和度 (C值)	角度 (H值)
336红146	29.80	67.01	22.32	350彩钛金	73.98	91.16	73.35
337红177	30.68	57.43	22.96	352铁黄	63.83	61.37	73.16
330红5RK	31.93	75.43	32.25	353黄83	69.92	123.43	74.15
332红3RK	38.32	78.93	33.62	355黄74	78.92	123.81	84.93
339大红	38.03	81.55	36.66	358柠檬黄	83.23	106.35	92.55
331铁红Y	36.44	44.00	37.19	368绿7	33.18	56.19	172.11
342橙	45.66	83.25	41.70	373蓝153	24.14	39.20	255.20
335透铁红	32.36	49.73	46.25	372蓝152	22.71	38.27	261.80
348橙5	48.29	95.14	52.11	379群青	45.86	47.75	275.95
347橙13	52.63	109.53	55.88	338洋红122	29.21	52.15	354.79
351透铁黄	59.42	62.83	71.89	389紫19	24.08	36.86	353.21

YOCH-300通用系列水性工业涂料色浆使用说明

YOCH-300 系列是无树脂的水性色浆，设计用于广泛的工业涂料领域，包括但不限于集装箱，木器，地坪，轻防腐，重防腐，工程机械，农业机械，巴士，铁路机车，电动车，商用车，一般工业金属维护，五金建材，自行车，玻璃制品，塑胶制品；这一系列色浆特别适用于作为水性工业涂料的通用色浆体系，由于部分颜料品种的耐光性/耐热性等级略低，请结合涂料的应用场合和我们的典型技术数据选择合适的品种使用。

产品组成

去离子水，颜料，非离子型高分子量润湿分散剂，保湿剂，流变助剂和消泡剂。

产品特性

YOCH-300 系列色浆是稳定的，可自由流动，易于倾倒和泵送的颜料浓缩浆，适用于涂料的工厂内生产调色；

这些色浆是不含树脂的，使用高分子量的润湿分散剂稳定颜料防止颜料的沉淀和聚集；

这些色浆具有不支持微生物生长的特点；保存在合适的包装内不易于结皮和干结，对于涂料的光泽，干燥速度和早期耐水性没有或仅有极轻微的影响。

YOCH-300 系列色浆是没有进行胺中和的，适用于不同PH值范围的涂料体系，添加这些色浆可能引起涂料的PH值的变化请自行调整到合适的范围。

这些色浆推荐在持续搅拌下添加到白色或清漆中，添加量没有限制，请根据涂料配方的PVC设计考虑遮盖力和涂膜性能包括光泽和耐候性等。

YOCH-300 系列色浆的设计VOC含量低于70g/L，每种色浆的VOC含量不同，请参考产品的技术数据表。

相容性

YOCH-300 系列色浆设计用于广泛的树脂体系包括丙烯酸分散体，聚酯分散体，聚氨酯分散体，丙烯酸乳液，环氧乳液，水溶性醇酸，水溶性环氧酯；由于采用了经特殊设计的非离子型的高分子量分散剂，适应从自干，强制干燥到高温烘干的施工条件，对于所应用的涂料体系没有或仅带来极其轻微的影响；能够确保涂料体系自身的耐水，耐盐雾，耐湿热和耐候性能不受影响；

储存和运输

正确地处理对于保持质量至关重要，建议在使用色浆之前进行搅拌；不使用时包装桶应该被紧紧地密闭；如果原包装桶内的色浆少于20%并且需要保存一段时间则应该考虑更换到小桶中。

YOCH-300 系列色浆的保质期是自生产之日起1年储存于未开封的原包装桶中，储存条件0-40℃；储存和运输过程中防止阳光直晒；超过保质期需要重新检测其品质是否合格。

包装

有机颜料浆0.1kg，5kg，20kg；无机颜料浆0.2kg，8kg，25kg于塑胶桶中。

运输

非危险品运输。

应急措施

如溅入眼睛时，应用大量的水冲洗，必要时可到医院诊察；误饮时，尽早到医院诊察。

废弃注意

请根据废弃物的处理及清扫等有关法律处理或委托有资质的废弃物处理公司进行处理。

YOCH-500 系列水性色浆使用说明

YOCH-500系列是一套高性价比的工业维护涂料色浆；一般工业金属维护，水性木器，地坪等涂料对于耐水性和耐盐雾性的要求通常不高，配方设计人员需要寻找低成本但具有一定耐水性能的色浆。YOCH-500系列水性色浆就是应对这样的市场需求而开发的，具备一定耐水性的无树脂高浓度颜料色浆；这一系列色浆特别适用于作为水性工业涂料的经济型色浆系统，选用的部分颜料品种耐光性/耐热性等级略低，请结合涂料的应用场合和我们的典型技术数据选择合适的品种使用。

产品组成

去离子水，颜料，高分子量润湿分散剂，保湿剂，流变助剂和消泡剂。

产品特性

YOCH-500 系列色浆是稳定的，可自由流动，易于倾倒和泵送的颜料色浆，适用于涂料的工厂内生产调色；

这些色浆是不含树脂的，使用高分子量的润湿分散剂稳定颜料，添加有流变助剂防止颜料的沉淀和聚集；

这些色浆具有不支持微生物生长的特点；保存在合适的包装内不易于结皮和干结，对于涂料的光泽，干燥速度和早期耐水性仅有极轻微的影响。

这些色浆推荐在持续搅拌下添加到白色或清漆中，添加量没有限制，请根据涂料配方的PVC设计考虑遮盖力和涂膜性能包括光泽和耐候性等。

YOCH-500 系列色浆的设计VOC含量低于120g/L，每种色浆的VOC含量不同，请参考产品的技术数据表。

相容性

YOCH-500 系列色浆设计用于广泛的树脂体系包括丙烯酸分散体，聚酯分散体，聚氨酯分散体，丙烯酸乳液，环氧乳液，水溶性醇酸，水溶性环氧酯；不适用于助溶剂含量较高的水溶性氨基烤漆；避免直接使用乙醇冲稀；

储存和运输

正确地处理对于保持质量至关重要，建议在使用色浆之前进行搅拌；不使用的时候包装桶应该被紧紧地密闭；如果原包装桶内的色浆少于20%并且需要保存一段时间则应该考虑更换到小桶中。

YOCH-500 系列色浆的保质期是自生产之日起1年储存于未开封的原包装桶中，储存条件0-40℃；储存和运输过程中防止阳光直晒；超过保质期需要重新检测其品质是否合格。

包装

有机颜料浆0.1kg，5kg，20kg；无机颜料浆0.2kg，8kg，25kg包装于塑胶瓶或桶中。

运输

非危险品运输。

应急措施

如溅入眼睛时，应用大量的水冲洗，必要时可到医院诊察；误饮时，尽早到医院诊察。

废弃注意

请根据废弃物的处理及清扫等有关法律处理或委托有资质的废弃物处理公司进行处理。

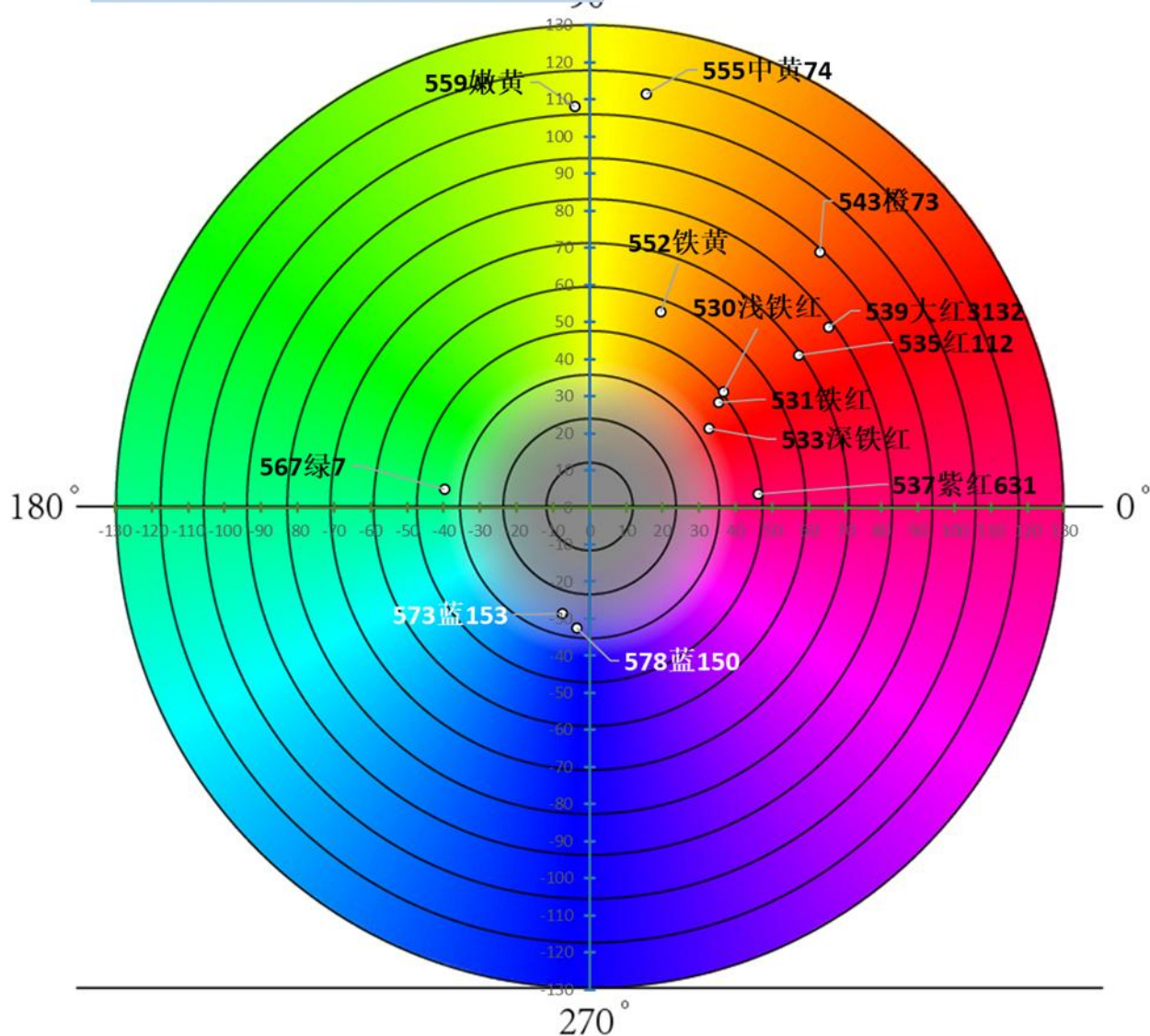
Y0CH-500 系列水性色浆典型技术数据

本系列产品为工业涂料用水性无树脂颜料色浆。

1:1冲淡色	产品编号	产品名称	C. I. 名称	颜料含量	固体份%	耐光性	耐热℃ /10min	产品应用说明
	Y0CH-518	水性色浆-钛白	颜料 白6	70%	72.9	8	300	高光金红石型
	Y0CH-521	水性色浆-炭黑L	颜料 黑7	42%	48.2	8	300	高性价比
	Y0CH-525	水性色浆-铁黑L	颜料 黑11	62%	65.1	8	300	低浮色
	Y0CH-537	水性色浆-紫红631L	颜料 红63:1	35%	38.2	5	160	高性价比室内用
	Y0CH-533	水性色浆-深铁红L	颜料 红101	70%	72.0	8	300	蓝相铁红
	Y0CH-535	水性色浆-红112	颜料 红112	40%	46.4	7	170	中档黄相大红
	Y0CH-539	水性色浆-3132大红	颜料 红21	40%	46.4	6	150	高性价比大红
	Y0CH-531	水性色浆-铁红L	颜料 红101	70%	72.0	8	300	130铁红
	Y0CH-530	水性色浆-浅铁红L	颜料 红101	70%	72.0	8	300	黄相铁红
	Y0CH-543	水性色浆-橙73L	颜料 橙73	40%	44.1	8	200	高耐候室外用
	Y0CH-552	水性色浆-铁黄L	颜料 黄42	68%	70.0	8	180	313铁黄
	Y0CH-555	水性色浆-中黄74	颜料 黄74	40%	46.4	7	200	中档有机中黄
	Y0CH-559	水性色浆-嫩黄	混晶有机黄	40%	46.4	7	200	中档柠檬黄
	Y0CH-567	水性色浆-绿7	颜料 绿7	40%	47.2	8	200	蓝相绿
	Y0CH-573	水性色浆-蓝153	颜料 蓝15:3	40%	45.9	8	200	绿相蓝
	Y0CH-570	水性色浆-蓝150	颜料 蓝15:0	40%	47.9	8	200	红相蓝

耐光性8级为最好, 1级为最差;

YOCH-500系列1:1冲淡色区图。



YOCH-500 高性价比系列色浆颜色数据

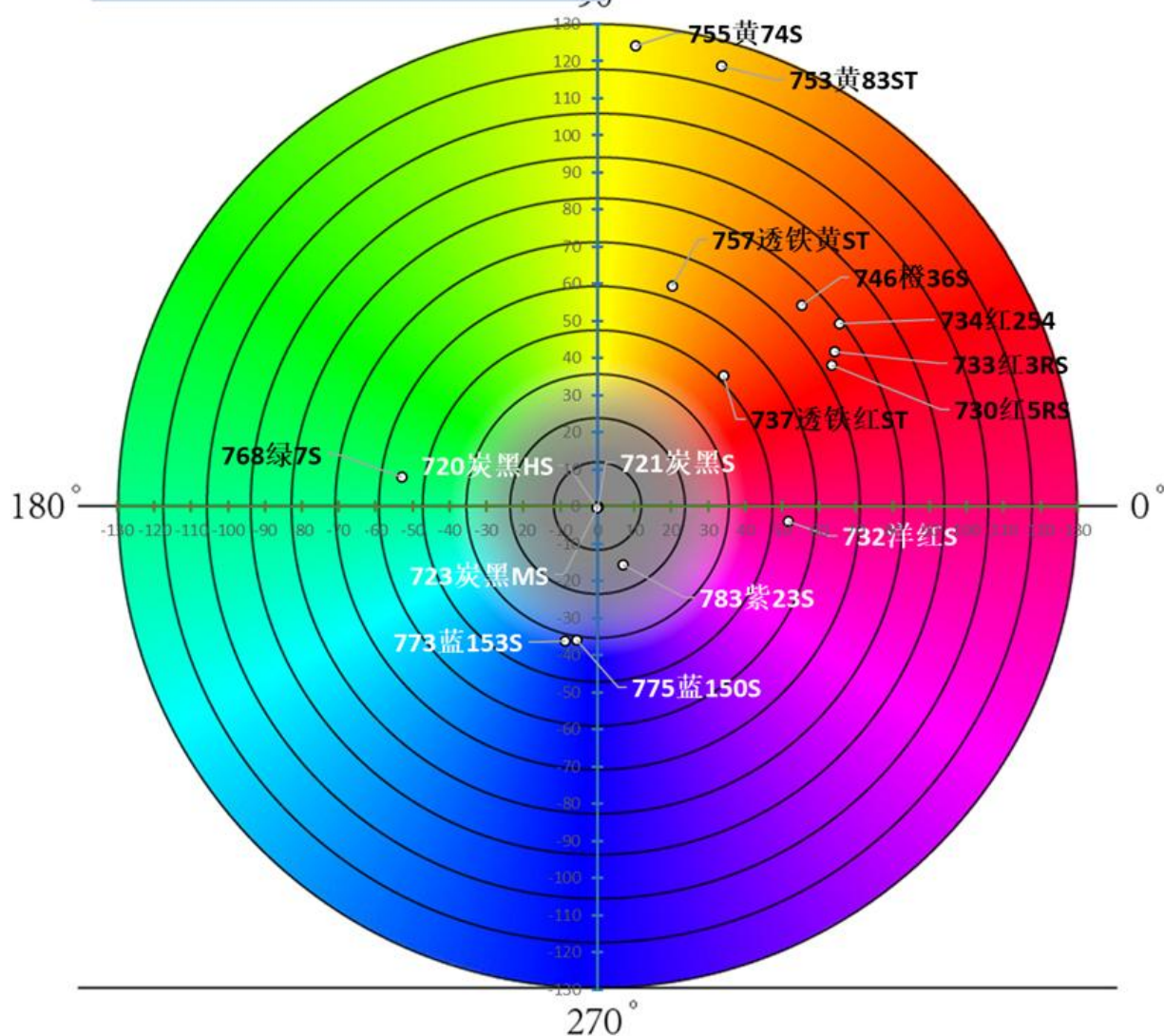
攸彩色浆 1:1白冲淡	明度 (L值)	饱和度 (C值)	角度 (H值)	攸彩色浆 1:1白冲淡	明度 (L值)	饱和度 (C值)	角度 (H值)
537紫红631	24.58	46.29	4.55	552铁黄	60.61	56.12	69.70
533深铁红	36.76	38.96	33.06	555中黄74	78.92	112.56	82.11
535红112	38.66	70.59	35.68	559嫩黄	83.51	108.21	92.07
539大红3132	38.03	81.55	36.66	567绿7	36.09	39.94	172.90
531铁红	36.89	45.31	38.53	573蓝153	28.89	29.61	255.15
530浅铁红	37.00	48.24	40.42	578蓝150	25.72	32.63	263.86
543橙73	54.11	93.33	47.54				

Y0CH-700 系列水溶色浆典型技术数据

本系列产品为工业涂料用水性高浓颜料色浆。

1:1冲淡色	产品编号	产品名称	C. I. 名称	颜料含量%	固体份%	耐光性	耐热℃/10min	产品应用说明
	Y0CH-710	水溶色浆-钛白S	颜料白6	60	66.6	8	300	耐黄变氯化法金红石型
	Y0CH-721	水溶色浆-炭黑S	颜料黑7	25	36.8	8	300	中色素炭黑
	Y0CH-723	水溶色浆-炭黑MS	颜料黑7	25	36.8	8	300	高黑度中色素
	Y0CH-720	水溶色浆-炭黑HS	颜料黑7	12	27.2	8	300	更高黑度高色素
	Y0CH-730	水溶色浆-红5RS	颜料红170	30	43.5	7	180	蓝相大红
	Y0CH-733	水溶色浆-红3RS	颜料红170	30	43.5	7-8	180	黄相大红
	Y0CH-734	水溶色浆-红254	颜料红254	30	41.5	8	200	高耐候大红
	Y0CH-746	水溶色浆-橙36S	颜料橙36	28	42.5	8	160	高耐候
	Y0CH-737	水溶色浆-透铁红ST	颜料红101	28	44.0	8	300	鲜艳透明铁红
	Y0CH-757	水溶色浆-透铁黄ST	颜料黄42	25	40.1	7-8	180	鲜艳透明铁黄
	Y0CH-753	水溶色浆-黄83ST	颜料黄83	25	38.3	7	200	耐热透明金黄
	Y0CH-755	水溶色浆-黄74S	颜料黄74	35	45.9	7	180	鲜艳中黄
	Y0CH-768	水溶色浆-绿7S	颜料绿7	35	47.7	8	200	蓝相绿
	Y0CH-775	水溶色浆-蓝150S	颜料蓝15：0	35	45.4	8	200	红相蓝
	Y0CH-773	水溶色浆-蓝153S	颜料蓝15：3	35	45.9	8	200	绿相蓝
	Y0CH-783	水溶色浆-紫23S	颜料紫23	26	38.6	8	200	蓝紫
	Y0CH-732	水溶色浆-洋红S	颜料红122	28	42.8	8	200	高档鲜艳玫红
耐光性8级为最好, 1级为最差;								

YOCH-700系列1:1冲淡色区图。



YOCH-700 水溶系列色浆颜色数据

攸彩色浆 1:1白冲淡	明度 (L值)	饱和度 (C值)	角度 (H值)	攸彩色浆 1:1白冲淡	明度 (L值)	饱和度 (C值)	角度 (H值)
721炭黑S	5.64	0.21	336.43	757透铁黄S	61.18	62.86	71.26
723炭黑MS	5.44	0.2	327.47	753黄83ST	70.02	123.51	74.17
720炭黑HS	4.55	0.25	271.69	755黄74S	79.52	124.49	85.18
730红5RS	32.95	74.19	31.01	768绿7S	34.77	53.57	171.38
733红3RS	37.77	76.7	32.99	775蓝150S	23.44	36.35	261.05
734红254	37.42	82.07	36.85	773蓝153S	25.32	37.19	256.4
746橙36S	47.72	77.47	44.43	783紫23S	16.67	17.13	294.3
737透铁红ST	34.95	49.15	46.09	732洋红S	31.04	51.95	355.75

YOCH-700 水溶系列色浆使用说明

YOCH-700 系列水溶色浆设计用于水溶性涂料，兼顾分散体和乳液体系，具有卓越的相容性；应用包括但不限于汽车，电动车，商用车，机电产品，一般工业金属维护，五金建材，自行车，玻璃制品，铝型材，不锈钢制品，农用机械，木器，轻防腐，重防腐，工程机械，巴士，铁路机车，塑胶制品等；这一系列色浆特别适用于作为水性工业涂料的通用色浆体系。

产品组成

去离子水，颜料，高分子量润湿分散剂，保湿剂，流变助剂和消泡剂。

产品特性

YOCH-700 系列色浆是稳定的，可自由流动，易于倾倒和泵送的颜料浓缩浆，适用于涂料的工厂内生产和调色；

这些色浆使用高分子量的润湿分散剂稳定颜料，能够适应水溶性涂料在生产和施工过程中的油相-水相-油相转换过程，不会产生起粒和失光絮凝等混溶性问题。

YOCH-700 系列色浆采用精心挑选的耐高温烘烤的颜料，能够满足氨基烤漆对于耐高温的要求，同时考虑尽可能低的成本。

这些色浆具有冻融稳定和不支持微生物生长的特点；保存在合适的包装内不易于结皮和干结，对于涂料的光泽，干燥速度和早期耐水性没有或仅有极轻微的影响。

YOCH-700 系列色浆是经过胺中和的，PH 值范围在 7-9 之间。

这些色浆推荐在持续搅拌下添加到白色或清漆中，添加量没有限制，请根据涂料配方的 PVC 设计考虑遮盖力和涂膜性能包括光泽和柔韧性等。

YOCH-700 系列色浆的设计 VOC 含量低于 100g/L，每种色浆的 VOC 含量不同，请参考产品的典型技术数据。

相容性

YOCH-700 系列色浆设计用于广泛的树脂体系包括水溶性丙烯酸，水溶性聚酯，水溶性醇酸，丙烯酸分散体，聚酯分散体，聚氨酯分散体，丙烯酸乳液；由于采用了经特殊分子设计的高分子量分散剂，使其适应从自干，强制干燥到高温烘干的施工条件，对于所应用的涂料体系没有或仅带来极其轻微的影响；能够确保涂料体系自身的耐水，耐盐雾，耐湿热和耐候性能不受影响；

储存和运输

正确地处理对于保持质量至关重要，建议在使用色浆之前进行搅拌；不使用时包装桶应该被紧紧地密闭；如果原包装桶内的色浆少于 20% 并且需要保存一段时间则应该考虑更换到小桶中。

YOCH-700 系列色浆的保质期是自生产之日起 1 年储存于未开封的原包装桶中，储存条件 0-40℃；储存和运输过程中防止阳光直晒；超过保质期需要重新检测其品质是否合格。

包装

有机颜料浆 0.1kg，5kg，20kg，无机颜料浆 0.2kg，10kg，25kg 于塑胶桶中。

运输

非危险品运输。

应急措施

如溅入眼睛时，应用大量的水冲洗，必要时可到医院诊察；误饮时，尽早到医院诊察。

废弃注意

请根据废弃物的处理及清扫等有关法律处理或委托有资质的废弃物处理公司进行处理。

YOCH-900系列坚墙色浆使用说明

YOCH-900 系列是无树脂的水性高浓无机颜料色浆，具有红外反射特性，属于冷颜料；设计用于无机矿物涂料，伪装涂料，氟碳涂料，隔热反射涂料，耐高温涂料；由于具有卓越的耐碱性，其在硅酸盐涂料中表现出优异的稳定性和抗浮色性。主要应用领域包括建筑外墙涂料，室外景观地坪涂料，耐高温涂料等。

产品组成

水，无机复合金属氧化物颜料MMO，高分子量润湿分散剂，保湿剂，流变助剂和消泡剂。

产品特性

YOCH-900 系列色浆是稳定的，可自由流动，易于倾倒和泵送的颜料浓缩浆，适用于涂料的工厂内生产调色和施工现场添加。

这些色浆使用高分子量的润湿分散剂稳定颜料，能够适应硅酸盐涂料和水泥的高碱性和储存性，不会产生起粒，胶化和浮色等问题。

YOCH-900系列色浆采用精心挑选的耐候性颜料，能够满足外墙涂料和室外地坪的耐候性需求；

这些色浆具有冻融稳定和不支持微生物生长的特点；保存在合适的包装内不易于结皮和干结，对于涂料干燥速度和早期耐水性没有或仅有极轻微的影响。

这些色浆推荐在持续搅拌下添加到白色或清漆中，添加量没有限制，请根据涂料配方的PVC设计考虑遮盖力和涂膜性能等。

YOCH-900系列色浆的设计VOC含量低于70g/L，每种色浆的VOC含量不同，请参考产品的典型技术数据。

储存和运输

正确地处理对于保持质量至关重要，建议在使用色浆之前进行搅拌；不使用的时候包装桶应该被紧紧地密闭；如果原包装桶内的色浆少于20%并且需要保存一段时间则应该考虑更换到小桶中。

YOCH-900系列色浆的保质期是自生产之日起1年储存于未开封的原包装桶中，储存条件0-40℃；储存和运输过程中防止阳光直晒；超过保质期需要重新检测其品质是否合格。

包装

无机颜料浆0.2kg，8kg，25kg于塑胶桶中。

运输

非危险品运输。

应急措施

如溅入眼睛时，应用大量的水冲洗，必要时可到医院诊察；误饮时，尽早到医院诊察。

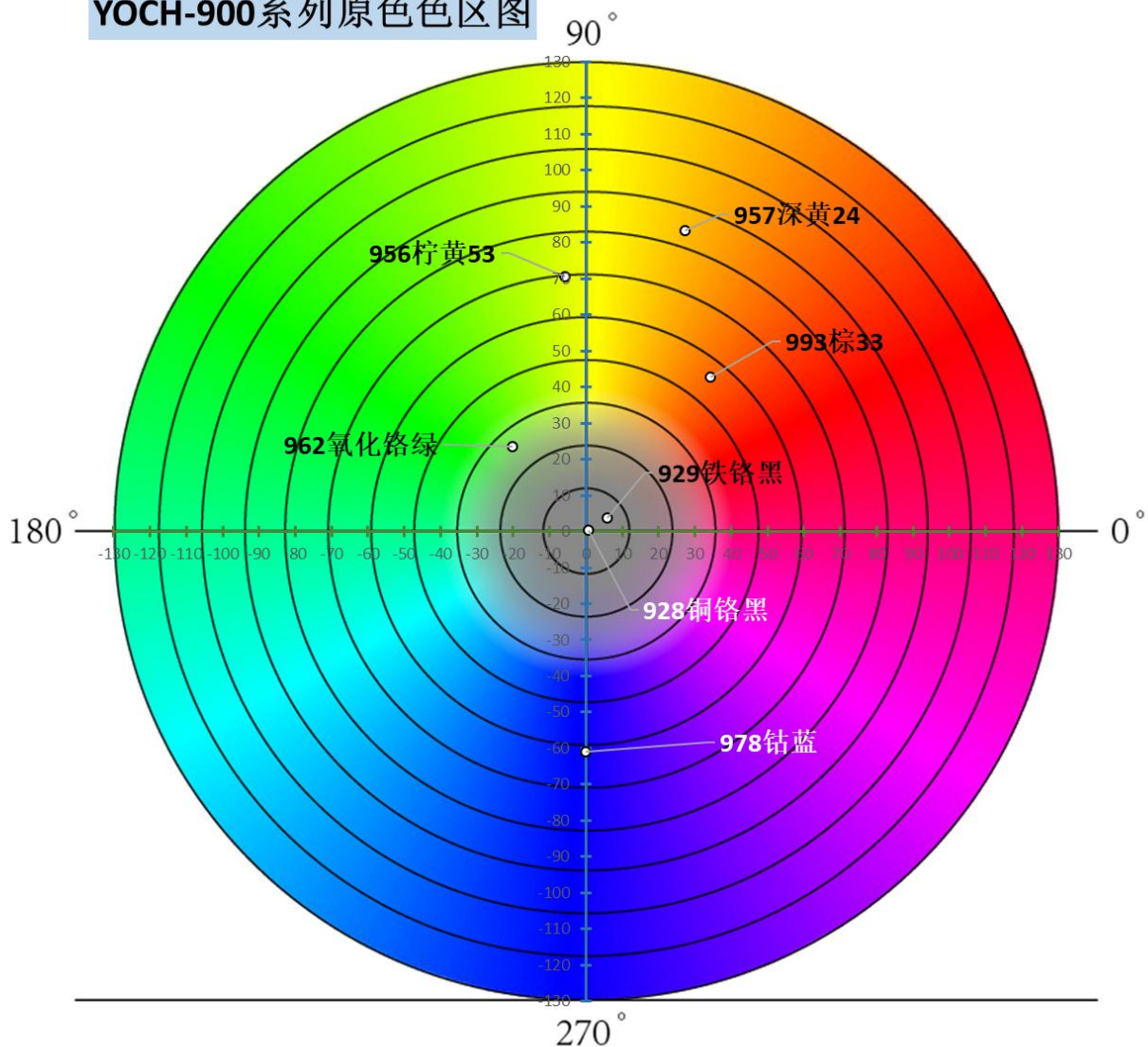
废弃注意

请根据废弃物的处理及清扫等有关法律处理或委托有资质的废弃物处理公司进行处理。

Y0CH-900 系列坚墙色浆典型技术数据

水性高浓无机颜料色浆。								
纯色	产品编号	产品名称	C. I. 名称	颜料含量%	总阳光反射率 TSR%	耐光性	耐热℃	产品应用说明
	Y0CH-928	坚墙色浆-铜铬黑J	颜料黑28	65	7	8	800	耐高温黑
	Y0CH-929	坚墙色浆-铁铬黑J	颜料棕29	65	25	8	1000	红外反射黑
	Y0CH-993	坚墙色浆-棕33J	颜料棕33	65	38	8	1000	红外反射红棕色
	Y0CH-957	坚墙色浆-深黄24J	颜料棕24	67	60	8	1000	红相黄
	Y0CH-956	坚墙色浆-柠黄53J	颜料黄53	62	68	8	1000	镍钛柠檬黄
	Y0CH-962	坚墙色浆-氧化铬绿J	颜料绿17	75	38	8	800	高性价比蓝绿
	Y0CH-978	坚墙色浆-钴蓝J	颜料蓝28	60	30	8	1200	耐高温红外反射
耐光性8级为最好, 1级为最差; 铜铬黑不属于红外反射颜料;								

YOCH-900系列原色色区图



YOCH-900 无机颜料系列色浆原色颜色数据

攸彩色浆 原色	明度 (L值)	饱和度 (C值)	角度 (H值)	攸彩色浆 原色	明度 (L值)	饱和度 (C值)	角度 (H值)
929铁铬黑	6.43	6.92	33.98	956柠黄53	82.97	70.82	94.62
928铜铬黑	3.41	0.79	38.55	962氧化铬绿	36.93	31.12	130.82
993棕33	26.58	54.77	51.36	978钴蓝	38.65	61.06	269.97
957深黄24	63.72	87.64	71.95				