

SV 規格合格品 (壁紙安全規格) Standard Value の略



SV規格は、ドイツのRAL規格とほぼ同等の品質基準に加え、より安全性を追求して、壁紙製品企画協議会により制定された自主安全規格です。

規格値 (安全性に関する抜粋)

ホルムアルデヒド	0.2mg/リットル以下
モノ塩化ビニル	0.1mg/kg以下
重金属	鉛 30mg/kg以下 カドミウム 5mg/kg以下
	クロム 20mg/kg以下 水銀 2mg/kg以下
	ヒ素 5mg/kg以下 セレン 10mg/kg以下
残留VOC	TVOC 100 μ g/g以下 TEX 芳香族 10 μ g/g以下 トルエン・キシレン・エチルベンゼンは使用しない
安定剤	鉛・カドミウム・有機スズを含有のものは使用しない
可塑剤	沸点が300 $^{\circ}$ C以上の難揮発性のものを使用。DBPは使用しない
発泡剤	フルオロカーボン類は使用しない

JIS 規格合格品 (JIS A 6921)



全て JIS 規格の基準値をクリアしています。

JIS A 6921 : 2003 2003.3.20 改正

項目	規定	適用試験箇条
退色性	4号以上	6.3.1
耐摩擦性	乾燥摩擦タテ・ヨコ 4級以上 湿潤摩擦タテ・ヨコ 4級以上	6.3.2
隠ぺい性	3級以上	6.3.3
施工性	浮き及びはがれがあってはならない	6.3.4
湿潤強度	タテ 5N/1.5cm以上 ヨコ 5N/1.5cm以上	6.3.5
ホルムアルデヒド放散量	0.2mg/リットル以下	6.3.6

ホルムアルデヒド放散量の試験結果

JIS A 6921 の基準値	0.2mg/リットル以下
試験結果	0.2mg/リットル以下 (もしくは検出されず)
ホルムアルデヒド等級	F☆☆☆☆