

## متطلبات تصنيف مستويات بطاقة الأداء البيئي للدهانات والورنيشات

Classification requirements for environmental performance cards for paints and varnish

حدود مستويات الأداء البيئي ( الحدود القصوى ) environmental performance levels (maximum limits)					المنتج Product	العائلة Family
محتوى الفورمالدهيد Formaldehyde content	محتوى العناصر الثقيلة (جزء في المليون) ppm			محتوى المركبات العضوية المتطايرة* VOC جرام / لتر		
	الكروم الكلي Total chrome	الكاديوم Cadmium	الرصاص Lead	الزنك Zinc		
				75	اساس مائي Hydro	دهانات المستحلبة Emulsion paints
				150		داخلية غير لامعة (اللمعة لا تزيد عن 25 عند زاوية 60°)
				75		داخلية لامعة (اللمعة اكبر من 25 عند زاوية 60°)
				75	دهانات خارجية وزخرفية	
				150	اساس مائي اساس مذيب	دهانات التركيبة التي تجف بالهواء للأسطح الداخلية والخارجية
				400		دهانات التركيبة التي تجف بالهواء للأسطح الداخلية والخارجية
				50	اساس مائي اساس مذيب	السيترات (البادانات) الرابطة و دهانات البطانة للحوائط والاسقف والاختشاب
				750		السيترات (البادانات) الرابطة و دهانات البطانة للحوائط والاسقف والاختشاب
				50	اساس مائي	البادانات والاسقف والاختشاب

حدود مستويات الأداء البيئي ( الحدود القصوى ) environmental performance levels (maximum limits)					المنتج Product	العائلة Family		
محتوى الفورمالدهيد Formaldehyde content	محتوى العناصر الثقيلة ( جزء في المليون ) ppm			محتوى المركبات العضوية المتطايرة * VOC جرام / لتر				
	الكروم الكلي Total chrome	الكاديوم Cadmium	الرصاص Lead	الزنك Zinc				
خلو المنتج من الفورمالدهيد *	100 جزء في المليون لكل عنصر				750	اساس مذيبي		
					180	اساس مائي	دهانات وظيفية نو مكون واحد او اكثر	الدهانات المقاومة للحريق Fire-resistant paints
					450	اساس مذيبي		
					140	اساس مائي		
					550	اساس مذيبي	دهانات علامات الطرق	الدهانات المقاومة للتآكل Anti erosion paints
					140	اساس مائي		
					550	اساس مذيبي		
					140	اساس مائي	دهانات عزل الأسقف مطفاة	دهانات عزل الاسقف
					550	اساس مذيبي		
					75	اساس مائي		
					400	اساس مذيبي		
					150	اساس	دهانات عزل الأسقف	

حدود مستويات الأداء البيئي ( الحدود القصوى ) environmental performance levels (maximum limits)					المنتج Product	العائلة Family
محتوى الفورمالدهيد Formaldehyde content	محتوى العناصر الثقيلة (جزء في المليون) ppm			محتوى المركبات العضوية المتطايرة * VOC جرام / لتر		
	الكروم الكلى Total chrome	الكاديوم Cadmium	الرصاص Lead	الزنك Zinc		
					مائي اساس مذيب	لامعة
				400	اساس مذيب	
				150	اساس مائي	صبغات الأخشاب
				700	اساس مذيب	
				150	اساس مائي	دهانات الاخشاب
				500	اساس مذيب	للأخشاب والصبغات وتشمل الصبغة المعتمة
				150	اساس مائي	بويات الأسطح الداخلية والخارجية للخشب
				400	اساس مذيب	

اساس : Main

مذيب : Solvent

مائي : Hydro