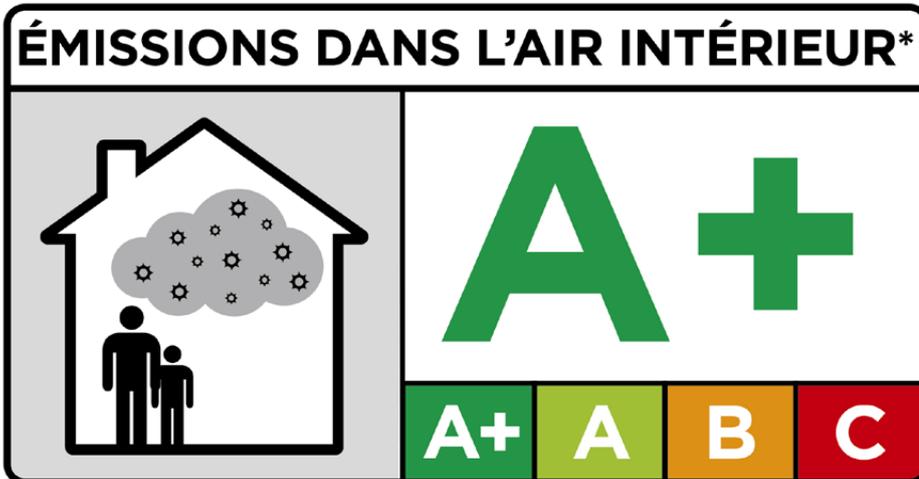


Franz. VOC-Label



HASIT weist bei seinen Innenraumprodukten mit dem franz. VOC-Label A+ auf eine Unbedenklichkeit bezüglich Schadstoffemissionen hin. Eine Beurteilung von Baustoffen anhand dieser Kriterien nimmt immer mehr Einfluss auf die Kaufentscheidung bei Bauherren und Planern. Schließlich ist die Gesundheit unser höchstes GUT.

Die **Prüfgrundlage** entspricht der Methodik, die in Deutschland auch der **Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (AgBB)** bzw. das **Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt)** zu Grunde legen. Die Emissionsprüfungen zur Erlangung des **natureplus-Qualitätszeichens** werden übrigens nach **denselben Standards** durchgeführt. Die natureplus-Grenzwerte entsprechen hier in etwas der **besten Klasse A+**.

Der Kennzeichnung liegen Konzentrationsgrenzen für Formaldehyd, 10 weiteren Einzelsubstanzen (z.B. Xylol, Styrol, Toluol, Acetaldehyd, 1,4-Dichlorbenzol) sowie für die Summe der VOC (TVOC) zugrunde.

Stoffe / Emissionsklassen	A+	A	B	C
Formaldehyd	<10	<60	<120	<120
Acetaldehyd	<200	<300	<400	<400
Toluol	<300	<450	<600	<600
Tetrachlorethylen	<250	<350	<500	<500
Xylol	<200	<300	<400	<400
1,2,4-Trimethylbenzol	<1000	<1500	<2000	<2000
1,4-Dichlorbenzol	<60	<90	<120	<120
Ethylbenzol	<750	<1000	<1500	<1500
2-Butoxyethanol	<1000	<1500	<2000	<2000
Styrol	<250	<350	<500	<500
TVOC	<1000	<1500	<2000	<2000

Vertrauen ist gut, Kontrolle ist besser – auf uns können Sie sich verlassen.