











NA IAQ : Overzicht VOS emissie wetgevingen - Versie 1.0

	België	Frankrijk				Duitsland		
Referentie wetgeving	 KB 08.05.2014	 Décret n° 2011-321 du 23.03.2011			 Arrêté du 30.04.2009	 ABG-regelgeving in federale <i>Model Building Code</i> (MVV TB) en hun implementatie in bouwcodes van de deelstaten (*) (**)		
		 Arrêté du 19.04.2011						
Type	Pass/Fail	Label				Pass/Fail		
Testprocedure	NBN EN 16516	NBN EN ISO 16000-reeks				NBN EN ISO 16000-reeks		
Betrokken materialen	Vloerbekledingsmaterialen, hun bevestigingsproducten, afwerkingsproducten voor houten vloerbedekkingen	Vloer-, muur- en plafondbekledingsmaterialen, verven en vernissen, binnenisolatiematerialen, scheidingswanden en valse plafonds, deuren en ramen en alle bevestigingsmaterialen voor voorgenoemde producten				Bouwmaterialen, decoratiematerialen voor muur-, vloer- en plafondbekleding	Vloerbekledingsmaterialen, hun bevestigingsproducten, onderlagen, afwerkingsmaterialen voor houten en soepele vloerbedekkingen, decoratieve muurbekledingen uit kunststof, plafondbekledingen, binnenisolatiematerialen, behandelde houtachtige materialen, brandwerende coatings	
Parameters na 3 dagen (emissiegehalte in µg/m ³)	-	-				-	TVOS ≤ 10 000 CMR-stoffen ≤ 10	
Parameters na 28 dagen (emissiegehalte in µg/m ³)	R-waarde ≤ 1 TVOS ≤ 1000 TSVOS ≤ 100 CMR-stoffen ≤ 1 Formaldehyde ≤ 100 Acetaldehyde ≤ 200	Klasse TVOS Formaldehyde Acetaldehyde Tolueen Tetrachloorethyleen Xyleen 1,2,4-Trimethylbenzeen 1,4-Dichloorbenzeen Ethylbenzeen 2-Butoxyethanol Styreen	A+ < 1000 < 10 < 200 < 300 < 250 < 200 < 1000 < 60 < 750 < 1000 < 250	A < 1500 < 60 < 300 < 450 < 350 < 300 < 1500 < 90 < 1000 < 1500 < 350	B < 2000 < 120 < 400 < 600 < 500 < 400 < 2000 < 120 < 1500 < 2000 < 500	C > 2000 > 120 > 400 > 600 > 500 > 400 > 2000 > 120 > 1500 > 2000 > 500	Trichloorethyleen < 1 Benzeen < 1 DEHP < 1 DBP < 1	R-waarde ≤ 1 TVOS ≤ 1000 TSVOS ≤ 100 Σ-stoffen zonder LCI ≤ 100 CMR-stoffen ≤ 1
Referentie LCI-waarden	 ECA-Rapport nr. 29 (2013)  AgBB-lijst (2018)	-				-	 AgBB-lijst (2018)	
Verantwoordelijkheden van de fabrikant	Emissiedossier opstellen en ter beschikking houden voor controle door autoriteiten. Er moet geen gereguleerde aanvraagprocedure doorlopen worden en geen verplicht label aangebracht worden	Correct emissieklasse-label aanbrengen. Emissiedata ter beschikking houden voor controle. Er moet geen gereguleerde aanvraagprocedure doorlopen worden				Emissiedata ter beschikking houden voor controle	Materialen zonder CE-markering: Duitse technische goedkeuring (abZ) aanvragen bij DIBt Materialen met CE-markering: Emissietesten laten uitvoeren door een genotificeerd laboratorium. Eventueel een vrijwillig goedkeuringsrapport (bij DIBt) of een ETA aanvragen	
Meer informatie	 FAQ Belgische KB	 Indicatieve lijst met betrokken materialen				-	http://www.dibt.de	

(*) Regels m.b.t. bouwmaterialen vallen onder de bouwcode van de deelstaat waarin de materialen geproduceerd worden. Materialen van buiten Duitsland vallen onder de bouwcode van de deelstaat Berlijn.