

## PRÜFBERICHT - ÜBERSICHT

<b>Prüfbericht</b>	1616-18/2002		
<b>Probenbezeichnung</b>	020950213 Sombra Kork-Klick CF-1		
<b>Probenart</b>	Korkfertigparkett		
<b>Prüfverfahren</b>	Prüfkammer DIN V ENV 13419-1, DIN V ENV 717-1		
<b>Prüfergebnis</b>			
<b>Substanz</b>	<b>Messwert</b>	<b>KORK-LOGO Richtwert</b>	<b>Vergleichswert</b>
<b>Formaldehyd</b>	n.b.	0,05 ppm	max. 0,1 ppm <sup>3)</sup>
<b>Phenol</b>	0,015 mg/m <sup>3</sup>	0,04 mg/m <sup>3</sup>	max. 0,19 mg/m <sup>3</sup> <sup>4)</sup>
<b>Flüchtige organische Verbindungen (VOC)</b>	Summe:	0,19 mg/m <sup>3</sup>	Summe 0,2 mg/m <sup>3</sup> Summe max. 1,0 mg/m <sup>3</sup>
	Benzol:	n.b.	
	Toluol:	n.b.	
	Ethylbenzol:	n.b.	
	Xylol:	n.b.	
	Trimethylbenzole:	n.b.	
	Terpene:	0,001 mg/m <sup>3</sup>	
	Furfural:	0,013 mg/m <sup>3</sup>	
Sonstige <sup>1)</sup>	0,18 mg/m <sup>3</sup>		
DBE <sup>2)</sup>	0,008 mg/m <sup>3</sup>	Je Einzelsubstanz 1,0 mg/m <sup>3</sup> Summe 2,0 mg/m <sup>3</sup>	kein Bezug

n.b. = nicht bestimmbar, unterhalb der Bestimmungsgrenze: Formaldehyd : 0,01 ppm;

Phenol, VOC je Einzelsubstanz: 0,001 mg/m<sup>3</sup>

<sup>1)</sup> z.B. Alkohole, Glycole, Ester etc.

<sup>2)</sup> DBE = Dicarbonsäureester

<sup>3)</sup> rechtsverbindlicher Grenzwert für Holzwerkstoffe

<sup>4)</sup> niedrigste interessierende Konzentration (NIK) im Innenraum nach AgBB-Schema (kein Grenzwert)

### **Bewertung der Prüfergebnisse**


Das Kork-Fertigparkett erfüllt die Anforderungen des KORK-LOGO im gesamten Prüfumfang.



Köln, den 10.1.2003



Dr. Frank Kuebart  
(Projektleiter)



Dr. H.-U. Krieg  
(Laborleiter)