



# Zertifikat

für

Produktprüfungen nach RL 0110

**Hersteller:** CWA Cellulosewerk Angelbachtal GmbH  
**Gültigkeit:** 01 / 2013

Produkte	QUH <sub>Faktor</sub> *	Skala
Climacell – mit Druckerfarben	1,76	
Climacell – ohne Druckerfarben	1,64	

\*QUH<sub>Faktor</sub>: max. erreichbar = 1,0, min. erreichbar = 5,0

Diese Produkte wurden vom Institut für Qualitätsmanagement und Umfeldhygiene (IQUH) in Anlehnung an DIN EN ISO 9000/14000, DIN EN 15251 und REACh 1907/2006 auf die Rohstoffe und in Bezug auf die vollständige Angabe aller Inhaltsstoffe geprüft. Aus den vorliegenden Daten ist der jeweilige QUH<sub>Faktor</sub> (Qualitäts-, Umwelt- und Humanverträglichkeits-Faktor) über Prüfparameter zur Transparenz und Herkunft der Rohstoffe, Emissionseinschätzung und GefahrstoffEinstufung ermittelt worden.









Institut für Qualitätsmanagement und Umfeldhygiene  
Weikersheim, den 13.01.2010

Karl-Heinz Weinisch  
Institutsleiter



Dipl.-Ing. Waldemar Bothe  
Prüfingenieur

# Der QUH<sub>Faktor</sub>

QUH <sub>Faktor</sub>	Skalierungen	Beschreibung
5,00 - 4,51		Ungenügende Datenlage, mangelhafte Kenntnisse über Nachhaltigkeit und Gefahr-/Risikostoffe. Sehr hohes Risiko, dass Schadstoffemissionen entstehen und/oder nachteilig synergistische Wechselwirkungen im Bauteil (z.B. Kondensat, Raumluftsäuren) unterstützt werden können.
4,50 - 4,01		Mangelhafte Datenlage, mangelhafte Kenntnisse über Nachhaltigkeit und Gefahr-/Risikostoffe. Sehr hohes Risiko, dass Schadstoffemissionen entstehen und/oder nachteilig synergistische Wechselwirkungen im Bauteil (z.B. Kondensat, Raumluftsäuren) unterstützt werden können.
4,00 - 3,51		Gering ausreichende Datenlage. Hohes Risiko, dass Schadstoffemissionen entstehen und/oder nachteilig synergistische Wechselwirkungen im Bauteil (z.B. Kondensat, Raumluftsäuren) unterstützt werden können.
3,50 - 3,01		Ausreichende Datenlage. Mittleres bis hohes Risiko, dass Schadstoffemissionen entstehen und/oder nachteilig synergistische Wechselwirkungen im Bauteil (z.B. Kondensat, Raumluftsäuren) unterstützt werden können.
3,00 - 2,51		Befriedigende Datenlage. Geringes bis mittleres Risiko, dass Schadstoffemissionen entstehen und/oder nachteilig synergistische Wechselwirkungen im Bauteil (z.B. Kondensat, Raumluftsäuren) unterstützt werden können.
2,50 - 2,01		Gute Datenlage. Geringes Risiko, dass Schadstoffemissionen entstehen und/oder nachteilig synergistische Wechselwirkungen im Bauteil (z.B. Kondensat, Raumluftsäuren) unterstützt werden können.
2,00 - 1,51		Sehr gute Datenlage, gute Kenntnisse über Nachhaltigkeit und Gefahr-/Risikostoffe. Sehr geringes Risiko, dass Schadstoffemissionen entstehen und/oder nachteilig synergistische Wechselwirkungen im Bauteil (z.B. Kondensat, Raumluftsäuren) unterstützt werden können.
1,50 - 1,00		Sehr gute Datenlage, sehr gute Kenntnisse über Nachhaltigkeit und Gefahr-/Risikostoffe. Sehr geringes Risiko, dass Schadstoffemissionen entstehen und/oder nachteilig synergistische Wechselwirkungen im Bauteil (z.B. Kondensat, Raumluftsäuren) unterstützt werden können.