

Wellhöfer Bodentreppen: Geprüft schadstoffarm!

Durchatmen: Weniger Schadstoffe = gesündere Luft

TVOC* in µg/m³ Raumluft	Bewertung	Empfehlung
bis 300	unbedenklich	Sehr gute Raumluft
bis 1.000	noch unbedenklich	Ausreichendes Lüften beachten
bis 3.000	auffällig	Nutzung max. 1 Jahr akzeptabel
bis 10.000	bedenklich	Nutzung max. 1 Monat akzeptabel
bis 25.000	unakzeptabel	Nutzung möglichst vermeiden
über 25.000	unakzeptabel	Nutzung unterlassen - Sanieren

*TVOC (Total Volatile Organic Compounds) = Summe aller flüchtigen organischen Verbindungen

Erforderliche Grenzwerte: SHI-Gesundheitspass

Häufige Baurealität: Auffällige bis unakzeptable TVOC-Werte

Schadstoffarme Bauprodukte gewinnen an Bedeutung

Dichtere Gebäude halten Schadstoffe immer länger im Raum. Bodentreppen werden oft im Flur zwischen Schlaf- und Kinderzimmer eingebaut. Deshalb ist Wohngesundheit bei diesem Bauelement besonders wichtig.

Sentinel Gesundheitspass (siehe Grafik)

Das Sentinel Haus Institut hat die strengen internationalen Richtlinien und die Empfehlungen des Umweltbundesamtes im SHI-Gesundheitspass zusammengefasst. Der dokumentiert und zertifiziert rechtssicher die gesundheitliche Qualität von Gebäuden. Typische belastende Schadstoffe sind flüchtige organische Verbindungen (TVOC) und Formaldehyd (HCHO).

Schadstoffarme Bodentreppe für gesundes Wohnen

Das Sentinel Haus Institut (SHI) hat Dachbodentreppen vom TÜV Rheinland auf Schadstoffe prüfen lassen. Ergebnis: **Wellhöfer Bodentreppen liegen um das 9-fache unter dem unbedenklichen Wert**, der im Gesundheitspass gefordert wird.

Wohngesunde Bodentreppe

Die vom SHI geforderten Grenzwerte wurden in der Emissionsprüfung deutlich unterschritten und **Wellhöfer Bodentreppen als schadstoffarmes Bauelement klassifiziert**. Jetzt können Sie auch beim Zugang zum Speicher durchatmen.

Wir beraten Sie gerne!

Informationsportal

wellhöfer
TREPPEN AUS WÜRZBURG
www.bodentreppen.de

