

### Was ist Wohngesundheit?

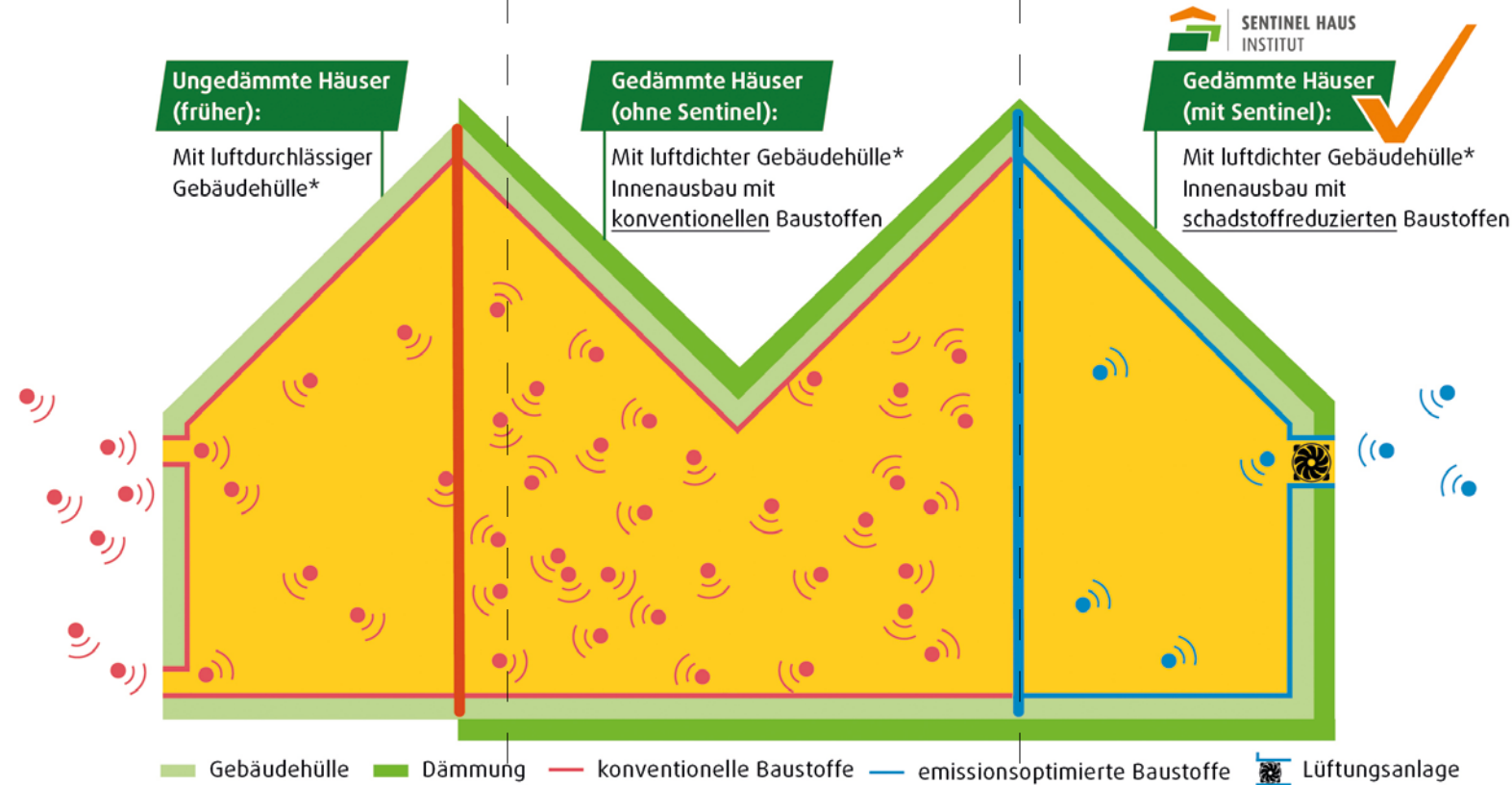
Gesundheit ist unser höchstes Gut. Wir Menschen in der westlichen Welt verbringen den größten Teil des Tages in geschlossenen Räumen. Dort atmen wir unser wichtigstes Lebensmittel: Luft! Um Energie zu sparen, dämmen wir unsere Gebäude umfassend und machen sie möglichst luftdicht. Dadurch reduziert sich der Luftaustausch erheblich. Die Schadstoffbelastung kann ansteigen, denn häufig wird nicht optimal gelüftet.

Deshalb ist es heute wichtig, bei der Auswahl von Baustoffen, Möbeln und Pflegemitteln darauf zu achten, dass deren Emissionen von Schadstoffen in die Raumluft möglichst gering sind. Mit den Qualitätskriterien des Sentinel Haus Instituts (SHI) schützt du gezielt deine Gesundheit und die aller Bewohner und Nutzer.

Alle SHI gelisteten Produkte wurden von der Sopro Bauchemie mit dem Wohngesund-Button versehen, um die Identifizierung von wohngesunden und emissionsarmen Produkte zu vereinfachen.

### Emissionsarmes und Wohngesundes Bauen mit Sopro Bauchemie

### Gesundheitsschädliche Raumluft: Die Lösung liegt im richtigen Baukonzept



\* Gebäudehülle = gesamte Außenflächen mit Fassade, Sockelbereich, Dach, Fenster und Türen

© Sentinel Haus Institut



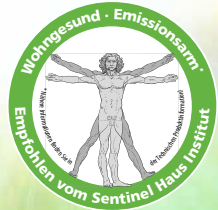
**Gedämmte Häuser (mit Sentinel):**

Mit luftdichter Gebäudehülle\* Innenausbau mit schadstoffreduzierten Baustoffen

### Die Sentinel Haus Institut Leistungen

Das SHI-Stufenkonzept des gesunden Bauens umfasst alle Bausteine für das gesündere und qualitätsvolle Bauen und Sanieren. Durch die vertraglich vereinbarte Qualität der Innenraumluft bildet es eine verlässliche Richtschnur für alle Beteiligten.





Sopro Bauchemie hat das Thema „Wohngesundheit“ mittlerweile fest in seiner Unternehmensphilosophie verankert. Das beinhaltet auch die umweltfreundliche, ressourcenschonende Produktion und natürlich die Entwicklung emissionsarmer und wohngesunder Produkte und Lösungen.

Eine Bestätigung hierfür sind die Listung zahlreicher Sopro Produkte von Grundierungen, Spachtel und Abdichtungen bis hin zur Fliesenklebern und Fugen als Wohngesunde Produkte im Sentinel Haus Portal.

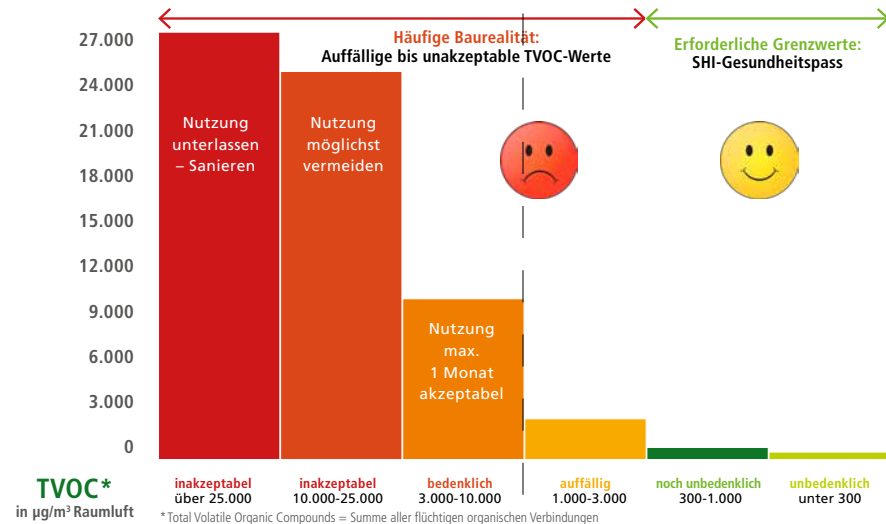
Weiter Infos finden Sie auch unter:  
[www.sopro.com/de-de/unternehmen/wohngesundes-bauen/](http://www.sopro.com/de-de/unternehmen/wohngesundes-bauen/)

## Bauprobem TVOCs

### Empfehlungen des Umweltbundesamtes

Die Innenraumluft vieler neu gebauter oder sanierter Immobilien entspricht nicht den Richtlinien des Umweltbundesamtes. Messungen in Deutschland und den Nachbarländern belegen den großen Handlungsbedarf.

VOC ist die Sammelbezeichnung für organische, also kohlenstoffhaltige Stoffe, die bei Raumtemperatur oder höheren Temperaturen durch Verdampfen in den gasförmigen Zustand übergehen können, also flüchtig sind. Die Summe der Konzentrationen sämtlicher VOC ergibt den TVOC-Wert.



## Profitieren Sie von der Kompetenz der Marktführer!

### Systemzertifizierung durch Sentinel Haus Institut

- Die Verbindung von Produktprüfungen durch renommierte Prüfinstitute mit der langjährigen Erfahrung des Sentinel Haus Institutes bei Beratung und Schulung sichert Ihrem Unternehmen ein herausragendes Alleinstellungsmerkmal.
- Verbesserung der Rechts- und Haftungssicherheit bei Einsatz von zertifizierten Baustoff- und Produktsystemen.
- Produkte sind im System abgestimmt und nicht austauschbar.

## Europa's derzeit größte Online-Plattform

### für geprüfte Bauprodukte und zertifizierte Referenzobjekte!

Alle Referenzen, Baubeteiligte und geprüfte Baustoffe finden Sie auf dem großen Online- Marktplatz für wohngesundes Bauen, schnell, vernetzt und übersichtlich.

- Finden von gesundheitlich geprüften Baustoffen und Systemen und Fachkräften in Ihrer Nähe
- Eigenen Merkzettel erstellen
- Aktuelles Wissen abrufen
- Eigene Objekte und Dienstleistungen präsentieren
- Mit weiteren Fachkräften kommunizieren
- Von überall zugänglich auf Smartphone, Tablet und PC

Das Portal **Gesündere Gebäude** führt so effizient wie keine andere Plattform die Erfolgsfaktoren für gesünderes Bauen, Nachhaltigkeit und Modernisieren zusammen.



## Sentinel Haus Institut – Mit Sicherheit gesünder bauen, wohnen und arbeiten.

**Sopro Lösungen für wohngesundes Bauen\***

**Sopro Bauchemie**  
feinste Bauchemie

**Sentinel Haus Institut**  
Portal

**Beratung** ✓ **Prüfung** ✓ **Zertifizierung** ✓