



Leitfaden
Gesünderes Handwerken

Trockenbau





Leitfaden **Trockenbau**

So wohnen Sie gesünder!

Unverträglichkeiten und Allergien nehmen kontinuierlich zu. Eine Ursache sind Fremdstoffe in der Raumluft. Meist handelt es sich dabei um Ausdünstungen von Schadstoffen aus Materialien. Doch soweit sollte es erst gar nicht kommen. Denn die nach den Kriterien von Sentinel Haus Institut schadstoffgeprüften Produkten sind sicher. Die Prüfung erfolgt nach strengsten wissenschaftlichen Kriterien.

Eine sichere Basis macht den Unterschied

Trockenbau bezeichnet die Herstellung oft raumbegrenzender, aber nicht tragender Bauteile im Bauwesen, die durch Zusammenfügen industriell gefertigter Halbzeuge erfolgt. Es werden überwiegend plattenförmige Bauteile durch Nageln, Schrauben, Stecken oder Kleben verbunden. Auf den Einsatz wasserhaltiger Baustoffe wie Mörtel, Lehm, Beton oder Putz kann weitgehend verzichtet werden.

Luft
ist weniger
belastet,
wenn man die
Schadstoffquellen
eliminiert.



Leitfaden Trockenbau

Der richtige Umgang: Tipps für ein gesünderes Wohnen

www.sentinel-haus.de Wählen sie ein gesünderes Produkt aus dem Sentinel Haus Portal.



Um das Einatmen von entstehendem Staub zu verhindern, saugen Sie diesen mit einem geeigneten Sauger (Hepa Filter) ab, nicht fegen. Ein wichtiger Schutz ist das Tragen einer geeigneten Schutzmaske.



Imprägnierte Platten nur dort einsetzen, wo sie wirklich erforderlich sind (z.B. Feuchträume).



Dämmmaterialien sollten ebenfalls emissionsarm sein, z.B. auf Mineralwolle mit formaldehydfreiem Bindemittel achten.



Systeme von einem Hersteller/Produktlinie verwenden, um unnötige Schadstoffemissionen zu verhindern. Insbesondere bei Holzwerkstoffen darauf achten, dass diese emissionsarm sind.



Halten Sie sich an die vorgesehene Auftragsmenge und beachten Sie die dafür vorgesehene Trocknungszeit.



Während und nach der Verarbeitung von bauchemischen Produkten (Grundierung, Estrich, Fugenmaterial) auf gute Durchlüftung achten.



Um den Trocknungsprozess zu beschleunigen, gegebenenfalls einen Luftentfeuchter einsetzen.



Abfälle direkt umweltgerecht entsorgen und nicht im Wohnraum lagern. Trockenbauplatten welche nass geworden sind unbedingt austauschen.





Zertifizierte **Wohngesundheit**

Bewusste Entscheidung für gesünderes Wohnen:
Gesundheit ist unser höchstes Gut.

Sie zu schützen, erfordert frische und saubere Luft.
Das ist nicht selbstverständlich, denn wir verbringen den größten Teil des Tages in geschlossenen Räumen. Um Energie zu sparen, dämmen wir unsere Gebäude umfassend und machen sie möglichst luftdicht. Dadurch reduziert sich der Luftaustausch erheblich.

Da meist auch nicht optimal gelüftet wird, kann die Schadstoffbelastung ansteigen. Deshalb kommt es heute mehr denn je auf die richtige Auswahl von Farbe, Tapeten, Kleber oder anderen Materialien an. Achten Sie darauf, dass deren Emissionen in die Raumluft so gering wie möglich sind.

Mit den Qualitätskriterien von Sentinel Haus sind Sie auf der sicheren Seite. Damit schützen Sie Ihre Gesundheit und die aller Bewohner.

Mehr erfahren!

www.sentinel-haus.de

