

## Presse-Information

Die neue Gipsfaser-Platte Fermacell greenline nimmt Schadstoffe auf und bindet sie dauerhaft

### Reinigt die Luft

**Mit Fermacell greenline stellt Fermacell ein neues Produkt besonders für gesundheitsbewusste Bauherren und Modernisierer vor. Über eine spezielle werkseitige Beschichtung reduziert und neutralisiert die gesunde Ausbauplatte schädliche Stoffe oder unangenehme Gerüche aus der Raumluft.**

Allergien sind auf dem Vormarsch: Einer ökologischen und gesundheitsorientierten Bauweise kommt daher eine immer größere Bedeutung zu. Entsprechend ist die Nachfrage nach umwelt- und gesundheitsverträglichen Baustoffen in den letzten Jahren drastisch gestiegen. Vorteile in diesem Segment bieten Fermacell Gipsfaser-Platten. Sie werden in einem umweltfreundlichen Verfahren ausschließlich auf der Basis von natürlichen Materialien hergestellt. Mit Fermacell greenline hat der Marktführer jetzt die ökologischen Qualitäten von Gipsfaser-Platten weiterentwickelt. Fermacell greenline nimmt in der Raumluft enthaltene gesundheitsschädliche Stoffe wie Aldehyde und Ketone auf und bindet sie dauerhaft. Die Wirkungsweise basiert auf der natürlichen Eigenschaft von Keratin, das zum Beispiel Hauptbestandteil von Schafwolle ist, Schadstoffe aufzunehmen und ins Molekulargefüge unlösbar einbauen zu können. Zur Nutzung dieses ökologischen Prinzips werden die Plattenoberflächen werkseitig mit einem Wirkstoff auf Keratinbasis beschichtet.

Fermacell hat die Wirkung von Fermacell greenline in umfangreichen Messungen in der Prüfkammer getestet. Zudem wurde die Wirkung durch das unabhängige eco-Institut in Köln untersucht und bestätigt

Die Wirkung der gesunden Ausbauplatte ist langjährig aktiv und auch unter Endbeschichtungen, wie z. B. unter Anstrichen wirksam. Die Platte ist bei Neubau und bei Renovierungen einsetzbar und ist zudem für den Ausbau von Büros, Kindergärten, Schulen und Krankenhäusern geeignet.

Die Verarbeitung erfolgt wie bei herkömmlichen Gipsfaser-Platten. Wie diese bietet Fermacell greenline ein Höchstmaß an Stabilität, Brandschutz, Schall- und Wärmedämmung. Für die Verarbeitung steht eine breite Zubehörpalette zur Verfügung, die einer ökologischen Produktüberprüfung unterzogen wurde.

Kontakt für die Redaktion:  
Hans-Peter Ahle  
Xella – Kommunikation  
Tel.: 0203 806 9710