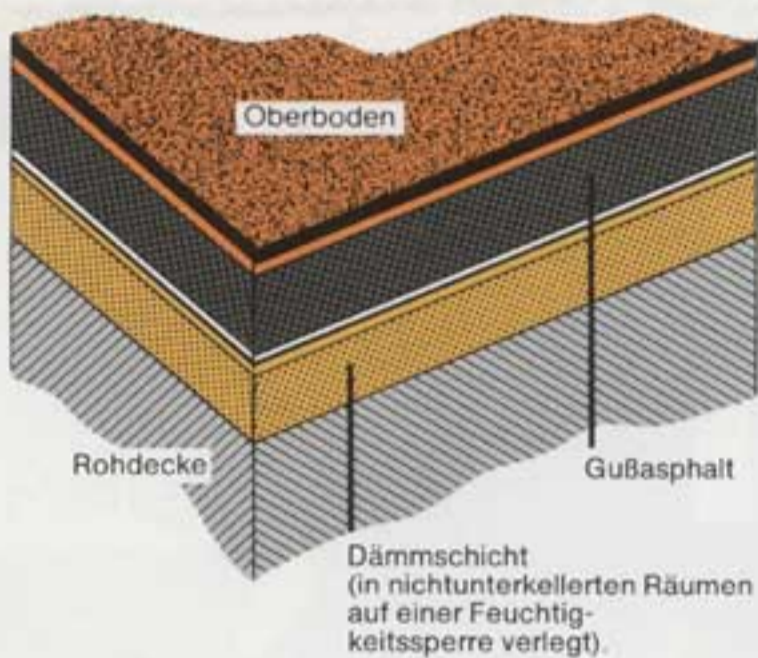


Und so funktioniert ein Gußasphalt-Estrich:



- **sperr**en gegen Wasser bzw. Feuchtigkeit und Feuer
- **dämm**en gegen Kälte, Wärme und Schall, energiesparend
- **neutral** zu den anderen Baustoffen
- **ausgle**ichen der Unebenheiten von unten, ebene Flächen oben
- **hygien**isch, staubfrei, keine Brutstätten für Mikroben oder Ungeziefer
- **dauer**haft, verrottet nicht
- **Gußasphalt überlebt alle Bodenbeläge**

Bauwirtschaftliche Vorteile:

- Keine Wartezeiten für das Abbinden
- Sofortige Nutzung (2 Stunden nach Einbau)
- Keine weitere Feuchtigkeit in den Bau
- Fördert den Austrocknungsprozeß

Außerdem:

Sie können neben diesen Vorteilen weitere Kosten sparen; ein Gußasphalt-Estrich von geringerer Dicke erlaubt Einsparung an Raumhöhe und damit weniger Material- und Raumkosten.

Gußasphalt bringt Ihnen hohen wirtschaftlichen Nutzen

gußasphalt
einfach – schnell sauber – trocken

Gußasphaltestrich – vom Keller bis zum Dachgeschoß



6. Abdichtung und Dämmung von Terrasse und Balkon
 Gußasphalt ist ein beständiger, abdichtender Außenbelag.



7. Garage, Parkdeck
 Gußasphalt ist hoch belastbar, frost- und tausalzbeständig.

8. Ideal für Altbausanierung
 Gußasphalt bringt keine Feuchtigkeit in Gebäude.
 Vorteil: schnelle Sanierung alter Dielenböden, geringe Einbauhöhe, niedriges Gewicht, sofort nutzbar.

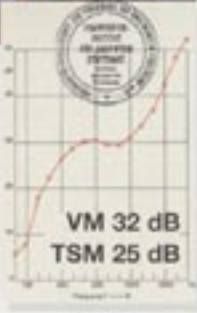


1. Wärmeschutz am Dachboden
 Ein Gußasphaltestrich ist nur 25 mm dick und schnell eingebaut. Die Verlegung auf Dämmplatten erhöht den Wärmeschutz und reduziert den Energieverbrauch.

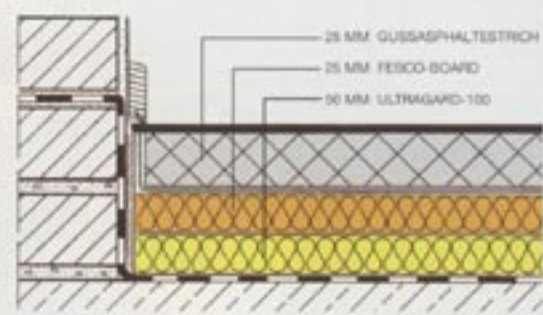
2. Naßräume
 Gußasphalt ist hohlraumfrei und wasserdicht, ein idealer Boden für Bäder und Waschküchen.



3. Schallschutz im Kinderzimmer
 Gußasphaltestrich auf Fesco®ETS* erfüllt den erhöhten Trittschallschutz nach DIN 4109.



4. Wärmeschutz über Kellerräumen und Erdreich
 Die Konstruktion mit Fesco® und UltraGard® Dämmplatten ist nur 10 cm hoch und erfüllt die Anforderung der Wärmeschutzverordnung an den k-Wert 0,35 W/m²K:

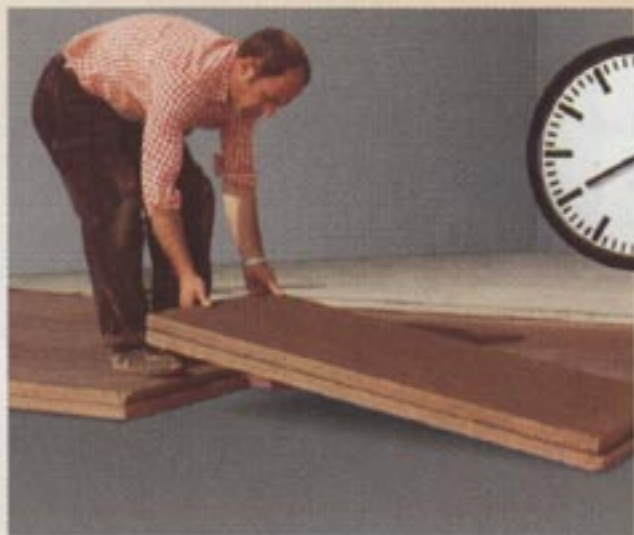


* Siehe technische Informationen.

5. Sportboden
 Die innere Schalldämpfung von $\eta = 0,18$ reduziert Trittschallwellen und baut Schwingungen auf kurze Entfernung ab.

Schnell verlegt

Ein kompletter Fußboden in 5 Stunden



1. Unterkonstruktion

Auf die Rohdecke kommt die Ausgleichsschüttung, eine der Fesco® Dämmplatten und darauf die Abdeckung.



2. Gußasphalt

Der schwimmende Estrich wird 25 – 30 mm dick eingebaut und mit Quarzsand abgerieben.



3. Bodenbelag

Schon 2 – 4 Stunden später kann der Bodenbelag aus Textilware, Linoleum, Fliesen oder Parkett verlegt werden.

Ökologisch
empfehlenswert