

Zeitschrift: Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art
Band: 59 (1972)
Heft: 3: Wohnungsbau

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

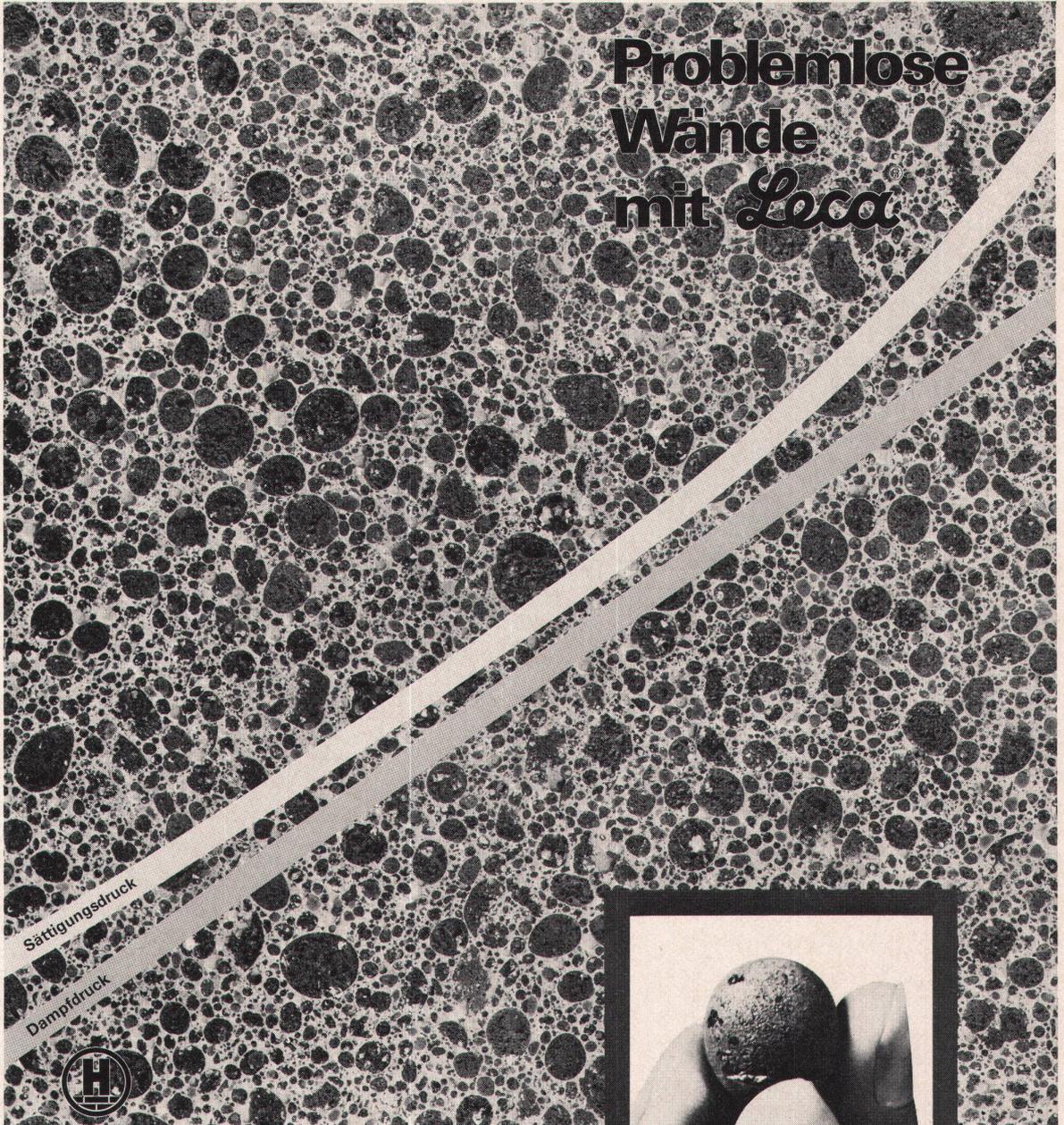
Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

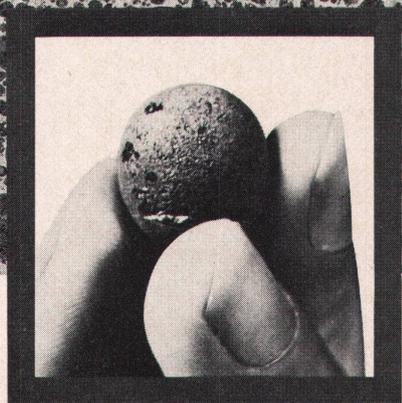
Download PDF: 31.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Problemlose Wände mit *Leca*[®]



Querschnitt durch *Leca*-Beton
mit der grafischen Darstellung des Dampfdruckverlaufs im Winter



61

Im Winter treten bei Aussenwänden – als Folge von Luftfeuchtigkeits- und Temperaturunterschieden – Dampfdruck-Differenzen auf. Je nach der Art der Wandkonstruktion bauen sich diese Differenzen über den Wandquerschnitt ab. Eine Kondensatbildung bleibt aus, wenn in keiner Wandebene der vorhandene Dampfdruck den jeweiligen, vom konstruktionsbedingtem Temperaturverlauf abhängigen Sättigungsdruck erreicht. In einer einschichtigen Wand hinreichender Stärke verlaufen beide Druckkurven kontinuierlich und ohne sich zu berühren. In mehrschichtigen Wandkonstruktionen bestehen dagegen nicht die gleichen klaren Verhältnisse. Die einschichtige, homogen aufgebaute Wand, die ohne zusätzliche Wärmeisolation auskommt, verdient daher den Vorzug. *Leca*-Beton erlaubt diese problemlose Wandkonstruktion. Die Wärmeisolation ist in jedem einzelnen *Leca*-Korn enthalten.

Leca ist hochisolierend, feuerbeständig und schallhemmend. *Leca* ist geblähter Ton mit hervorragenden materialtechnischen Eigenschaften. *Leca* ist gründlich erprobt und hat sich als vielseitiger, wirtschaftlicher Bau- und Isolierstoff bewährt.

AG HUNZIKER + CIE

Baustoff-Fabriken in Olten, Brugg, Zürich, Landquart, Bern und Pfäffikon SZ

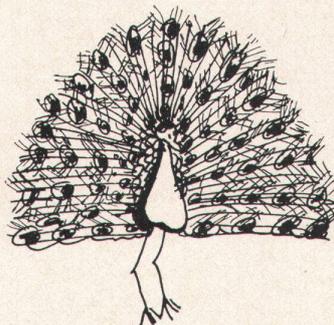
Hunderte von Teppich- und Bodenbelags-Herstellern buhlen um die Gunst



Hassler selektioniert nach diesen Kriterien

Preis	Pflegeleichtigkeit	Noppen- oder Nadelzahl	Eindruck-Verhalten
Material	Farbpalette	Entflammbarkeit	Zugfestigkeit
Rückenbeschichtung	Dialektrische Isolierung	Chemikalienbeständigkeit	Massbeständigkeit
Abriebwiderstand	Lichteinheit	Aseptische Ausrüstung	Ästhetische Gesichtspunkte
Wasserbeständigkeit	Dicke		Noppenfestigkeit
Wärme- und Trittschallisolation	Gehkomfort		

Die besten aus der schweizerischen und weltweiten Teppich- und Bodenbelags-Produktion werden rigorosen Labor- und Gebrauchstests unterworfen. Ins Hassler-Sortiment werden nur Produkte aufgenommen, die den



hohen Anforderungen in bezug auf Aussehen, Preis und vor allem Qualität gerecht werden. Produkte, die den schweizerischen Bedürfnissen entsprechen – objektkonform. Für jedes Produkt übernimmt Hassler die volle Garantie.

**Für jedes Teppich- und Bodenbelags-Problem
die richtige Lösung:**

das Hassler-Sortiment

Was auch immer Ihr Problem ist, lassen Sie sich von erfahrenen Fachleuten beraten. Erhältlich beim Fachhandel Für weitere Informationen und Bezugsquellen-Nachweis:

Hans Hassler AG, Kasinostrasse 19,
5000 Aarau, Telefon 064/22 2185

 **HASSLER**