

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 auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

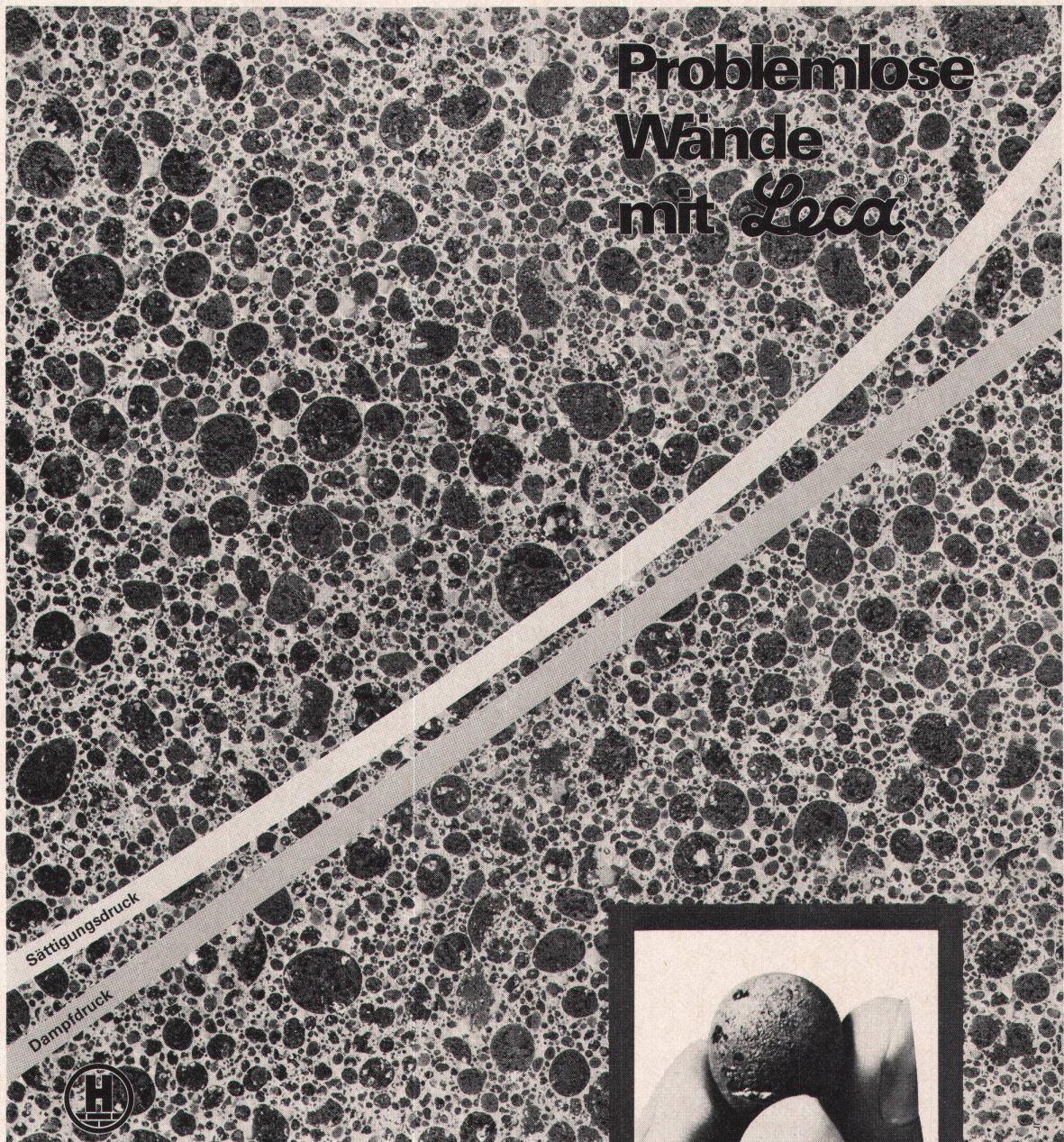
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 09.07.2025

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



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

Problemlose Wände mit *Leca*



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 konstruktionsbedingten 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

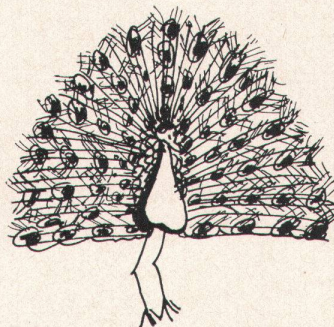
Preis
Material
Rückenbeschichtung
Abriebwiderstand
Wasser-
beständigkeit
Wärme- und
Trittschallisolation

Pflegeleichtigkeit
Farbenpalette
Dialektrische
Isolierung
Lichtehtheit
Dicke
Gehkomfort

Noppen- oder
Nadelzahl
Entflammbarkeit
Chemikalien-
beständigkeit
Aseptische
Ausrüstung

Eindruck-
Verhalten
Zugfestigkeit
Massbeständigkeit
Ästhetische
Gesichtspunkte
Noppenfestigkeit

Die besten aus der schweizeri-
schen 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. Pro-
dukte, 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 Be-
zugsquellen-Nachweis:

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

 **HASSLER**