Zeitschrift: Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art

Band: 18 (1931)

Heft: 2

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: 18.04.2025

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

HETTINGER

DAS FÜHRENDE SPEZIALHAUS FÜR

LINOLEUM
TEPPICHE
ECHTE ORIENT
TEPPICHE
LINCRUSTA

BASEL

VIS-A-VIS STADTTHEATER

ZÜRICH

TALACKER / ST. PETERSTR.

INGENIEUR HOLZBAU

SYSTEM TUCHSCHERER, FÜR

Industrie-Bauten Lager- und Flugzeughallen Lehrgerüste Brückenbau

W. STÄUBLI, ING., ZÜRICH

XXXV

HERAKLITH-Leichtbauplatten

Hochisolierend gegen Kälte, Hitze, Feuchtigkeit, Schall für neuzeitliches Bauschaffen unentbehrlich

Wandbekleidung und Ausfachung: Heraklith ist für alle Skelettbauten Füll- oder Bekleidungsmauerwerk und hochwertiges Isoliermaterial zugleich.

Isolierung dünner Ziegelmauern: 25 cm starke Ziegelmauern sind in vielen Fällen statisch noch zulässig. Durch innen- oder aussenseitige Verblendung mit z. B. 5 cm Heraklithplatten werden diese, ohne jegliche Mehrausgaben gegenüber 38 cm Ziegelmauerwerk, wärmetechnisch einer 75 cm starken Vollziegelmauer gleichwertig.

Isolierung von Betonmauern und Decken: Für Neubauten dient Heraklith zugleich als verlorene Schalung. Innige Verbindung und Haftung mit dem Beton! Idealer direkter Putzträger! Die gefürchtete Wärmeleitfähigkeit des Betons fordert die Isolierung mit Heraklith!

Ausbau von Dachgeschossen: Mit Heraklith-Platten lassen sich bei geringen Kosten vollwertige, gesunde, im Sommer angenehm kühle, im Winter behaglich warme, trockene Wohnräume schaffen.

Aufstockungen: Das geringe Gewicht (360—400 kg m³) stempelt Heraklith zum Idealbaustoff für Aufstockungen! Geringste Belastung der Mauern und Fundamente! Grösste Raumausnutzung!

Zwischenwände aus Heraklith-Leichtbauplatten sind sehr beliebt, sowohl für Neu-als auch für Altbauten. Unterteilung darunterliegender Geschosse nebensächlich infolge minimaler Belastung. Stabilität, Schalldämpfung, ausgezeichnete Putzhaftung, natürliche Elastizität und Ausgleichsmöglichkeit für Spannungen sind ebenso anerkannte Vorzüge, wie der rasche Aufbau.

Trockenlegung feuchter Mauern: Heraklith nimmt Feuchtigkeit aus den Mauern nicht auf. Heraklithplatten, sachgemäss an feuchte Wände angebracht, sichern ohne kostspielige Spezialkonstruktion vollständige Trockenlegung.

Isolierung von Decken: Nicht nur eine gut isolierte Wand, sondern auch eine gut isolierte Decke ist zum Schutz gegen Temperaturverluste unerlässlich, besonders in den obersten Geschossen von Flachdachbauten. Hierfür hat sich Heraklith vorzüglich bewährt.

Isolierung von Dächern: Der Dachisolierung im Wohn- und Industriebau wird häufig noch zu wenig Aufmerksamkeit geschenkt. Die Folgen sind Schäden an erzeugten Gütern und Heizstoffverschwendung. Steilund Flachdächer, mit Heraklith isoliert, bieten bei geringen, einmaligen Auslagen idealen Schutz gegen Sommerhitze und Winterkälte.

Fussbodenisolierung: Heraklith, als spezifisch leichter Baustoff, ist für oberseitige Deckenisolierung vorzüglich geeignet. Ebenso wertvoll ergänzt es jeden Estrich. Heraklith ist für ihn eine zuverlässige, haftkräftige Unterlage. Verlegung in Mörtel, in Bitumen oder auf trockenem Sand. In Verbindung mit Sand eine Konstruktion von besonderer Schalldämpfung, in Bitumen verlegt, Raumhöhe sparend. Heraklith gewährt dem auf ihm verlegten Estrich, infolge natürlicher Elastizität, hohen Schutz gegen Bewegungen des Unterbodens.

Kühlräume, Gärkeller, Silos: Der hohe Isolierwert, verbunden mit direkter putztragender Eigenschaft, lässt bei mässiger Preislage die Beliebtheit von Heraklithplatten für Isolierungen der Kälteindustrie verständlich erscheinen. Vorzügliche Bewährung nachweisbar.

Gebirgsbauten: Berggasthöfe, Schutz- und Skihütten erfordern einen leichten Baustoff von höchster Isolierfähigkeit. Das geringe Gewicht der Heraklithplatten und ihr hoher Isoliereffekt ermöglichen auch in grosser Höhenlage ein wärmetechnisch und wirtschaftlich hervorragendes Bauen.

Der vorsichtige Fachmann wählt nur das Originalmaterial, welches sich schon über 10 Jahre bewährt hat, und hütet sich vor den hie und da auftauchenden Nachahmungen.

Prospekte, Arbeitsanleitungen und Auskünfte durch

Heraklith-Vertrieb, Zürich, Glärnischstr. 35, Telephon 37.515 der Oe. Am. Magnesit A.-G.

Heraklithplatten können durch den gesamten Baustoffhandel bezogen werden.

XXXVI

Beziehen Sie sich bitte stets auf »Das Werk«