

Zeitschrift: Werk, Bauen + Wohnen
Herausgeber: Bund Schweizer Architekten
Band: 90 (2003)
Heft: 9: Die Jungen = Les jeunes = The young ones

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: 29.03.2025

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

Markt. Für den Betrieb des Klimage-
rätes braucht es einen Abluftschlauch,
der über eine Wand-/Fensterdurch-
führung montiert wird. Die Kühl-
leistung liegt bei 2,6 kW.
Aus eloxiertem Aluminium und mit
klaren gradlinigen Formen, lässt
sich pure air sowohl in Büros wie
Wohn- und Schlafräumen als unauf-
dringliches, formschönes Element
platzieren.
Siemens Hausgeräte,
8954 Geroldswil
www.siemens-hausgeraete.ch

Die neue MAX Protect: 100 %iger Schutz vor elek- tro-magnetischer Strahlung

Die ISOMAX Dekorative Lamine AG
hat eine neue Platte entwickelt, die
erstmal bei der BAU 2003 in Mün-
chen in diesem Frühjahr der Öffent-
lichkeit vorgestellt wurde. Das neueste
MAX-Produkt heisst MAX Protect und
ist eine Compactplatte, die aufgrund
ihres speziellen Aufbaus elektromag-
netische Strahlung abschirmt.
Die MAX Protect mit der Alpha-Pro-
tect-Schicht hat eine abschirmende
Wirkung von fast 100 %, wie sie in
speziellen physikalischen Messräumen
und elektronischen Reinräumen im
Hochtechnologiebereich erforderlich
ist. Die MAX Protect bietet geprüfte
Qualität – die Dämpfung von elektro-
magnetischer Strahlung wurde in einem
Gutachten der Universität der Bundes-
wehr München bestätigt. Der Grad
der Abschwächung elektromagneti-
scher Wellen beträgt je nach Wellen-
länge 36 bis 55 Dezibel (dB). Das
bedeutet, dass höchstens 0,0003 %
einer elektromagnetischer Strahlung
eine Protect-Platte durchdringen.

Neben ihrer hervorragenden abschir-
menden Wirkung hat die MAX Protect
auch alle Eigenschaften eines Top-
Qualitätsproduktes zu bieten. Sie
verfügt über eine geschlossene Ober-
fläche, ist mechanisch stark bean-
spruchbar, kratz- und schlagfest,
leicht zu reinigen und von grosser
Langlebigkeit.

Die MAX Protect kommt vor allem im
hoch beanspruchten Innenausbau,
wo Schutz vor elektromagnetischer
Strahlung erforderlich ist, zum Einsatz.
Sie eignet sich für Wand- und Decken-
verkleidungen bzw. Türen in Spitälern,
Labors, speziellen physikalischen
Messräumen und in Reinräumen. Da-
rüber hinaus kann die MAX Protect
auch im Innenausbau im öffentlichen
Bereich bzw. bei Büro-, Arbeits- und
Wohnräumen eingesetzt werden.

Die MAX Protect ist eine Compact-
platte (Hochdruck-Schichtstoffplatte
HPL) nach ON EN 438 mit einer
FH-Oberfläche, die in den Formaten
2140 x 1060 mm (TK), 2800 x 1300
mm (G) und 4100 x 1300 mm (J) her-
gestellt wird. Sie steht in verschiede-
nen Dicken zur Verfügung: 4, 6, 8,
10 oder 13 mm. Die Platte verfügt
über einen schwarzen Kern mit rotem
Streifen und kann in allen Dekoren
der MAX-Kollektion geliefert werden.
Die MAX Protect ist leicht handhab-
bar und einfach zu verarbeiten. Zur
Optimierung der abschirmenden
Wirkung wird empfohlen, Unterkon-
struktionen, Türen und Fenster eben-
falls abschirmend auszuführen.
Überzeugend auch der Preis: Die
MAX Protect liegt deutlich unter den
Marktpreisen für vergleichbare
Produkte zur Abschirmung elektro-
magnetischer Strahlung.

Max-Kellco AG
5314 Kleindöttingen

Protect

MAX

o n t o p



Persönlich engagiert.

Olga Gremaud,
Mitglied des Verwaltungsrates



ptv
Pensionskasse der
Technischen Verbände
SIA STV BSA FSAI

Persönlich. Engagiert. Natürlich.
Telefon 031 320 61 60
www.ptv.ch