

Bewährter Klassiker, jetzt noch besser!

Prottelith DÄMMPLATTE

Die Prottelith Dämmplatten haben sich einmal mehr verbessert! Sie erfüllen weiterhin das Brandverhalten A2-s1, d0 und sind aufgrund ihrer Frost- und Wasserbeständigkeit voll winterbaustellentauglich. Die Materialzusammensetzung wurde überarbeitet, die Dämmplatte wird nun mit einem noch höheren Anteil nachhaltiger Roh- bzw. Recyclingstoffe hergestellt.



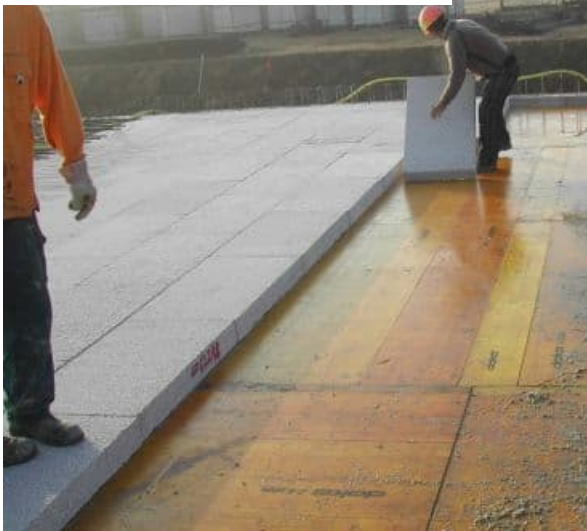
Dämmplatten mit Format

Die CE - zertifizierten Prottelith Dämmplatten nach ETA-10/0195 bestehen zu **über 90% ihres Volumens aus Recyclingmaterial**, einer Mischung von EPS-Recyclinggranulat, mineralischem Bindemittel und Wasser. Das Produkt schont damit nicht nur die Umwelt, es ist auch sehr leicht zu verarbeiten und vor allem ideal zum Mitbetonieren geeignet. So sorgen Prottelith Dämmplatten kostengünstig für eine effiziente und dauerhafte Isolierung von Bauteilen im Innen- und Außenbereich.

Die Prottelith Dämmplatten sind mit einer Länge von 100cm, einer Breite von 55cm und mit Dicken von 5cm bis 30cm erhältlich.

Vorteile im Überblick:

- nicht brennbar
- feuchtigkeitsunempfindlich
- feuchtigkeitsausgleichend
- wärmedämmend
- schallabsorbierend
- kurze Einbau- und Verarbeitungszeiten
- frostbeständig
- hochdiffusionsfähig
- schadstofffrei
- werksseitig beschichtet, zur Dämmung von luftführenden Schächten geeignet



Bis zu 85% Verlegekosten sparen:

Ein großer Vorteil der Protolith Dämmplatten ist die einfache Verarbeitung. Bei der Herstellung von Ortbetondecken können die Protolith Dämmplatten ohne zusätzliche Befestigungssysteme in die Schalung eingelegt und mitbetoniert werden.

Gegenüber herkömmlichen Verlegesystemen zur nachträglichen Montage sind **Einsparungen der Verlegekosten von bis zu 85%** möglich.

Aktiver Beitrag zum Klimaschutz:

Unsere CO₂-Bilanz, markiert durch das **Klimasiegel**, bestätigt unseren Einsatz für den Klimaschutz.



100% ideal für Tiefgaragendecken:

Die nicht brennbare (Brandverhalten A2-s1; d0), feuchtigkeitsausgleichende, wärmedämmende und hochdiffusionsfähige Protolith Dämmplatte ist die ideale Lösung zur Dämmung von Tiefgaragendecken. Durch ihre Feuchtigkeitsunempfindlichkeit eignet sich die Protolith Dämmplatte hervorragend zum Mitbetonieren.

Protolith Dämmplatten bestehen zu über 90% ihres Volumens aus Recyclingmaterial

Durch die Herstellung der Protolith Dämmplatte aus **Recyclingmaterial** unterstreichen wir unser erfolgreiches Engagement für den Umweltschutz.

Wählen Sie unsere Protolith Dämmplatte und profitieren Sie von einer bewährten Lösung, die jetzt noch besser ist und **aktiv zum Klimaschutz** beiträgt.

Protolith Dämmplatten im Format 100cm x 55cm und in Dicken von 5 cm bis 30cm.

Vertrauen Sie auf den verbesserten Klassiker für Ihr nächstes Bauprojekt!

Besuchen Sie uns im Internet

www.prottelith.at

ZERTIFIKAT

IN RAHMEN EINES PROZESSAUDITS HAT DIE ORGANISATION

Protolith

Wir recyceln
und setzen auf die Abfallwirtschaft Österreichs

PRODUKTIONSGESELLSCHAFT MBH,
PROTTELITHSTRASSE 1, 9556 LIEBENFELS

GEMÄß ZERTIFIKATSGRUNDLAGE DIN EN ISO 14021, AUSGABE OKTOBER 2021 FÜR DEN PRODUKTIONSSTANDORT A-9556 LIEBENFELS NACHGEWIESEN, DASS DER RECYCLATGEHALT DES HERGESTELLTEN PROTTELITH BAUSTOFFES

EPS Leichtbeton 200

einen Anteil von

9,14 m.-% (Massenprozent) bzw. 90,5 Vol.-% (Volumsprozent)

EPS - PCR Dämmstoff Recyclat umfasst:

Klagenfurt, 06. Mai 2022



UTC UMWELTECHNIK ZIVILTECHNIKER GMBH
Ingenieurkonsulten für Industrieller Umweltschutz • Entsorgungstechnik und Recycling

Feldkirchner Straße 24 • A-9020 Klagenfurt am Wörthersee • klagenfurt@utc.co.at
Tel.: +43 (0) 463 / 21 86 07 • Fax: +43 (0) 463 / 21 90 24

UID: ATU 58087714 • Firmenbuch Nr.: FN 250371v • Gerichtsstand: Landesgericht Klagenfurt
BKS Bank für Kärnten und Steiermark • IBAN: AT55 1700 0001 1600 0539 • BIC: BFKAT2K



Dipl.-Ing. Dr. Johannes Novak

