



SPRITZ- SCHAUMDÄMMUNG **EXY®**

POLYOL PU SYSTEME & ZUBEHÖR

OFFENZELLIGE STRUKTUR



Die Dämmung mit offenzelligem Exy-Spritzschaum ist perfekt geeignet für Niedrigenergie- und Passivhäuser, Holzbauten oder die Dämmung bestehender Gebäude. Geeignet für die nachträgliche Dämmung von Dachböden, Schrägdächern, Wänden etc.

Verwendung von Weichschäumen: Neubauten, Passivhäuser, Holzbauten, Wiederaufbau, Dachboden, Wände und Decken, Böden usw.



EXY 08[®]

Zweikomponentige gesprüht Schaumisolierung mit offener Zellstruktur zu einem 100% Wasser, bezogen. Geeignet für: Neue Gebäude vorhandene Isolierung Obekt. Ausgezeichnete Schallschutz Luftsperr verhindert die Bildung Schimmel.

Rohdichte	Brandverhalten	Struktur	Wärmeleitfähigkeit
8,5 (kg/m ³)	E	offenzellige	0,039 W/m.K



EXY 09[®]

Zweikomponentige gesprüht Schaumisolierung mit offener Zellstruktur zu einem 100% Wasser, bezogen. Geeignet für: Neue Gebäude vorhandene Isolierung Obekt. Ausgezeichnete Schallschutz Luftsperr verhindert die Bildung Schimmel.

Rohdichte	Brandverhalten	Struktur	Wärmeleitfähigkeit
8,5 (kg/m ³)	E	offenzellige	0,037 W/m.K



EXY 09 Plus+[®]

Zweikomponentige gesprüht Schaumisolierung mit offener Zellstruktur zu einem 100% Wasser, bezogen. Geeignet für: Neue Gebäude vorhandene Isolierung Obekt. Ausgezeichnete Schallschutz Luftsperr verhindert die Bildung Schimmel.

Rohdichte	Brandverhalten	Struktur	Wärmeleitfähigkeit
13 (kg/m ³)	E	offenzellige	0,033 W/m.K

Neuer Schaum

ALLE PRODUKTE SIND ZERTIFIZIERT

Alle in diesem Katalog aufgeführten Produkte wurden von der unabhängigen Prüf- und Zertifizierungsorganisation in der Tschechischen Republik im Bereich der Konformitätsbewertung von TZUS-Bauprodukten geprüft und zertifiziert.



GESCHLOSSENZELLIGE STRUKTUR



Die Dämmung mit geschlossenzelligem Exy-Spritzschaum ist ideal für die Dämmung von Kellern, Untergeschossen, Fußböden, Badezimmern, Hausfluren oder als Isolierung dort, wo Schutz gegen Feuchtigkeit erforderlich ist. Dieser Schaum steigert merklich den Wärmewiderstandswert (R-Wert) der bestehenden Struktur. Er eignet sich für kleine, enge Räume und bietet eine einfache Lösung für hervorragende Dämmergebnisse bei geringer Dicke.

Verwendung von Hartschäumen: Decken und Wände, Garagen, Hallen, Keller, Keller, Fundamente, Nassbereiche, Innen / Außenbereich



EXY 34[®]
HFO

Enthält ein neues Treibmittel. Zweikomponentige gesprüht Schaumisolierung, geschlossene Zellstruktur. Geeignet für: Neubauten und Renovierungen, Wände, Decken, Bodendämmung, Dachisolierung, innen und außen.

Neuer Schaum

Rohdichte	Brandverhalten	Struktur	Wärmeleitfähigkeit
34±5 (kg/m ³)	E	geschlossenzellige	0,027 W/m.K



EXY 39[®]

Zweikomponentige gesprüht Schaumisolierung, geschlossene Zellstruktur. Geeignet für: Neubauten und Renovierungen, Wände, Decken, Bodendämmung, Dachisolierung, innen und außen.

Rohdichte	Brandverhalten	Struktur	Wärmeleitfähigkeit
41±5 (kg/m ³)	E	geschlossenzellige	0,029 W/m.K



EXY 45[®]
HFO

Die Zweikomponentenschaum besprüht Dachisolierung, geschlossene Zellstruktur. Geeignet für: Neue und bestehende Dächer.

Dachschäum

Rohdichte	Brandverhalten	Struktur	Wärmeleitfähigkeit
45-50 (kg/m ³)	E	geschlossenzellige	0,025 W/m.K

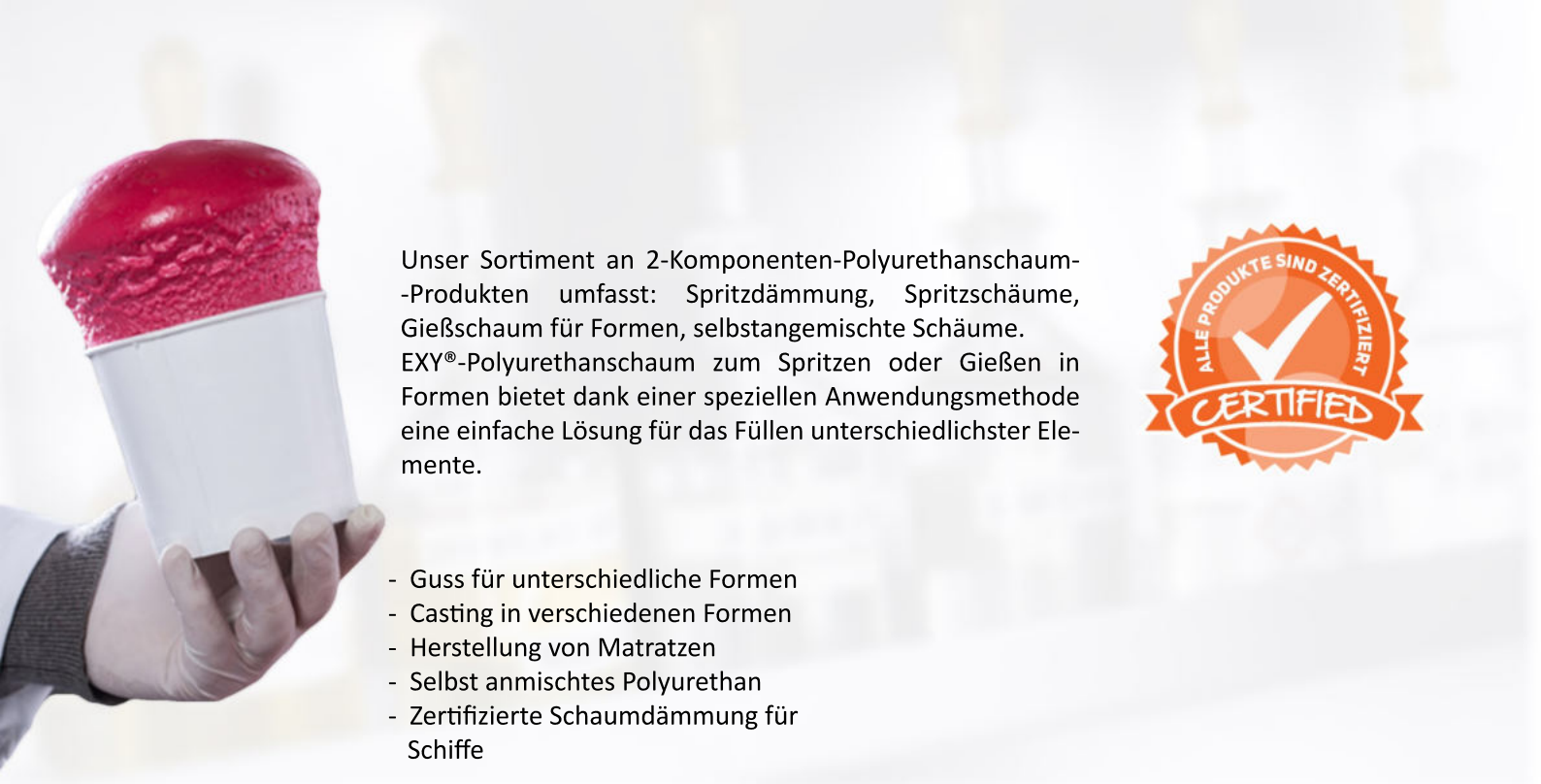


EXY 60[®]
HFO

Zweikomponentige gesprüht Schaumisolierung, geschlossene Zellstruktur. Geeignet für: Neubauten und Renovierungen, Wände, Decken, Bodendämmung, Dachisolierung, innen und außen.

Dachschäum

Rohdichte	Brandverhalten	Struktur	Wärmeleitfähigkeit
55-60 (kg/m ³)	E	geschlossenzellige	0,026 W/m.K



Unser Sortiment an 2-Komponenten-Polyurethanschaum-Produkten umfasst: Spritzdämmung, Spritzschäume, Gießschaum für Formen, selbstangemischte Schäume. EXY®-Polyurethanschaum zum Spritzen oder Gießen in Formen bietet dank einer speziellen Anwendungsmethode eine einfache Lösung für das Füllen unterschiedlichster Elemente.



- Guss für unterschiedliche Formen
- Casting in verschiedenen Formen
- Herstellung von Matratzen
- Selbst anmischtes Polyurethan
- Zertifizierte Schaumdämmung für Schiffe



EXY 4-072-00 Bootschaum

Zweikomponenten -Polyurethansystem zur Herstellung von Hartschaumstoffen auf Basis von Wasser für die Verwendung in Lebensfahrzeugen. Genehmigt Lloydisch Transport zu registrieren.

Mix ratio	Rohdichte	Struktur
100:155	35 (kg/m ³)	Closed cell



EXY 4-155-01 Unterirdischer Schaum

Zwei-Komponenten-Polyurethan-System für die Herstellung von fester Schaumisolierung von geschlossenen Zellen für den Einsatz in Anwendungen unter Tagen

Rohdichte	Brandverhalten	Struktur	Wärmeleitfähigkeit
42 (kg/m ³)	F	geschlossenzellige	0,023 W/m.K



EXY 4-304-01 Injektionsschaum

Spritzgusschaum - offen

Rohdichte
20 (kg/m ³)



EXY 4-328-00 Injektionsschaum

Spritzgusschaum – geschlossen

Rohdichte
32(kg/m ³)

„Wir können maßgeschneiderte Produkte nach Kundenwunsch herstellen“



EXY 4-160-00 Bodenschaum, Beton

Hartschaum mit geschlossener Struktur geeignet für Böden oder unter Beton.

Bodenschaum

Rohdichte
58 (kg/m³)



EXY 4-219-02 Handgemischter Schaum

Hartschaum, speziell für das Gießen am Platz entwickelt, langsam reagierend, zum manuellen Mischen geeignet.

Handgemischter

Rohdichte
60 (kg/m³)



EXY 4-248-00 Pannels

Entwickelt für diskrete Platten zu erzeugen.

PANNELS

Rohdichte
41 (kg/m³)



EXY 4-268-00 Pannels

Entwickelt für diskrete Platten zu erzeugen.

PANNELS

Rohdichte
32 (kg/m³)



EXY 4-375-00 Pannels

Entwickelt für diskrete Platten zu erzeugen.

PANNELS

Rohdichte
33 (kg/m³)

HONTER SYSTEM HOUSE

Auf Kundenwunsch können wir fertigen maßgeschneiderte Produkte für verschiedene Anwendungsbereiche. Während des Herstellungsprozesses werden alle Vorgänge sorgfältig überwacht, um die höchste Qualität unserer PU-Systeme sicherzustellen.

 **HONTER**
EXY spray system®

EXY Klebstoff



SUPRASEC 1007- Klebstoff

SUPRASEC Polyurethan Bindemittel für Kautschukgranulat.

Dichte (25 °C)	Viskosität (25 °C)	Aussehen
1.08 (g/cm3)	5500 (mPa.s)	Gelbe klare Flüssigkeit



SUPRASEC 2008 - Klebstoff

SUPRASEC Polyurethan Bindemittel für Kautschukgranulat.

Dichte (25 °C)	Viskosität (25 °C)	Aussehen
1.13 (g/cm3)	1700 (mPa.s)	Gelbe Flüssigkeit



SUPRASEC 2535 - Klebstoff

SUPRASEC Polyurethan Bindemittel für Kautschukgranulat.

Dichte (25 °C)	Viskosität (25 °C)	Aussehen
1.11 (g/cm3)	2750(mPa.s)	Braune Flüssigkeit

REINIGER



EXY ISO/MDI SOLVENT

Es ist ein einzigartiger Lösungsmittel kristallisiert Isocyanat. Geeignet für den Einsatz in Ablagerungen aus einer Vielzahl von Geräten und Werkzeugen für die Verarbeitung von Polyurethan-Schaum zu entfernen.



EXY PUR SOLVENT

Es ist ein einzigartiges Lösungsmittel zur Entfernung von Polyurethanschaum geeignet für Einlagen PUR-Schaumstoffe verschiedenen Geräte und Werkzeuge für die Verarbeitung von Polyurethan-Schaum zu entfernen