

foam.classic

foam.classic Xdry

**BEI HOHER
FEUCHTIGKEITS-
BELASTUNG**



NEVEON

The Future of Foam

DER PERFEKTE SCHAUMSTOFF BEI FEUCHTIGKEIT UND NÄSSE

FÜR BEREICHE MIT HOHER FEUCHTIGKEITSBELASTUNG

Der speziell entwickelte retikulierte Schaumstoff auf Polyetherbasis zeichnet sich durch eine offene Zellstruktur aus, die einen ungehinderten Flüssigkeitsdurchfluss ermöglicht und somit Schimmelbefall vorbeugt. Ob im Outdoor-Bereich, im Bootsbau, in Wellnessbereichen oder in der Technik – foam.classic Xdry ist dank seiner einzigartigen Eigenschaften vielseitig einsetzbar.

EINZIGARTIGE EIGENSCHAFTEN – VIELSEITIGE MÖGLICHKEITEN

- **Für Outdoor-Möbel und im Bootsbau:** Durch seine Wasserdurchlässigkeit eignet sich **foam.classic Xdry** hervorragend für die Verwendung in Outdoor-Möbeln und im Bootsbau. Möbel bzw. Sitzauflagen können im Freien bleiben, da keine Feuchtigkeit gespeichert wird.
- **Im Wellness-Bereich:** **foam.classic Xdry** ist auch für die Ausstattung von Wellness-Bereichen bestens geeignet, da es durch seine mikrobiellen Eigenschaften möglichen Schimmelbildungen und negativen Geruchsbildungen vorbeugt.
- **In der Technik:** **foam.classic Xdry** wird gern in technischen Anwendungen eingesetzt – sei es als Klimagitter in Matratzen oder als Filter in Bewässerungssystemen. Vor allem die ermöglichte Luftzirkulation im Produkt spielt für den Einsatz in technischen Bereichen eine wichtige Rolle.

RASCH TROCKNEND, HYGIENISCH UND GERUCHSFREI

Anders als herkömmliche Schaumstoffe trocknet **foam.classic Xdry** bis zu drei Mal schneller und schützt damit vor Schimmel- und Mikrobenbefall sowie unangenehmen Gerüchen. Durch die offene Netzstruktur wird Feuchtigkeit vermieden und eine lange Lebensdauer des Schaumstoffs gewährleistet.

VORTEILE

- Verkürzte Trocknungszeit: trocknet bis zu drei Mal schneller als vergleichbarer Normal- oder Kaltschaum. Dadurch werden einer Schimmelbildung und Geruchsbildung vorgebeugt.
- Schutz gegen Schimmel und Mikroben: Durch seine antimikrobiellen Inhaltsstoffe ist unser Schaumstoff resistent gegen Mikroben und Schimmelbefall. Negative Geruchsentwicklungen werden dadurch vermieden.
- Langlebig trotz Wassereintritt: besticht durch eine lange Lebensdauer, da im Vergleich zu Normal- oder Kaltschaum keine Feuchtigkeit und/oder Rückstände von Flüssigkeiten im Schaum gespeichert werden.
- Zertifiziert nach OEKO-TEX® STANDARD 100 Klasse 1 und in verschiedenen Härtegraden erhältlich, ist unser Schaumstoff ideal für alle Bereiche mit hoher Feuchtigkeitsbelastung.

foam .classic Xdry



ZERTIFIZIERUNGEN

- ISO 45001, ISO 9001, ISO 14001
- NEVEON Romania STeP certificate
- NEVEON Romania CertiPUR™ certificate
- NEVEON Romania OEKO-TEX® STANDARD 100 certificate

QUALITÄTEN

LASTENWECHSEL > 80.000 ZYKLEN

Qualität	RG (kg/m ³)	STH 40 % (kPa)	Elastizität (%)	Reißfestigkeit (kPa)	CS (%)	Luftdurchlässigkeit	Zelldurchmesser	Höhenänderung (%)	Härteänderung (%)
N2317 A/R Weiß	20,7–25,3	1,53–1,87	> 30%	> 65	< 5%	> 2500	1500–2800 μ		
N2538 A/R Weiß	22,5–27,5	3,42–4,18	> 30%	> 90	< 5%	> 2500	1500–2800 μ	< 3%	< 12%
N3050 A/R Weiß	27–33	4,6–6,0	> 30%	> 100	< 5%	> 2500	1500–3500 μ	< 4%	< 10%

FÜR DIE OUTDOOR-ANWENDUNG

- Wasserdurchlässiger Schaumstoff für die Outdoor-Anwendung
- Farbe immer weiß-gelb
- Belegter Wasserdurchfluss (wird in SIB gemessen)
- Antimikrobiell ausgerüstet*
- Aktuelles Portfolio: N3050 A/R, N2538 A/R, N2317 A/R
- Wirkstoff: 15 % 2-(4-Thiazolyl)-1H-benzimidazole, 15 % Bis(1-hydroxy-2(1H)-pyridinethionato-O,S)-(T-4)-zinc, 70 % Oxydipropyldibenzoate



*Verfügbar ab Herbst 2023.

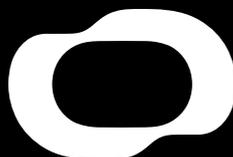


Wir sind NEVEON und Schaumstoffe sind unsere Welt.

Als starker Partner von Industrie und Handel bieten wir Schaumstofflösungen für vielfältigste Anwendungen: vom Komfortbereich über den Mobilitätssektor bis hin zu unterschiedlichsten Spezialanwendungen. So divers unsere Produkte und deren Einsatzbereiche auch sind, sie haben immer einen gemeinsamen Nenner: Sie bieten

Mehrwert und machen das Leben komfortabler, sicherer und nachhaltiger.

Ja, schlicht und einfach besser!



KONTAKT

Gern senden wir Ihnen weitere Produktinformationen.

Kontaktieren Sie uns!

Wir freuen uns auf den Austausch mit Ihnen.

M: office@neveon.com

T: +43 50541 19 001