

Verfügbarkeit

Gurit® AMPRO™ ist in einer breiten Auswahl von Verpackungsgrößen verfügbar.

AMPRO™ Mehrzweck System

Harz und Härter Verpackungen	Schnell	Langsam	Extra Langsam	
AMPRO™ 6 x 1.33KG Pack	F530-057	F530-058	F530-059	
AMPRO™ 4.2KG Pack	F530-026	F530-028	F530-030	
AMPRO™ CLR 6 x 1.33KG Pack	F530-063	F530-064	F530-065	
AMPRO™ CLR 4.2KG Pack	F530-050	F530-052	F530-054	
AMPRO™ BIO 6 x 1.30KG Pack	F530-060	F530-061	F530-062	
AMPRO™ BIO 4.1KG Pack	F530-032	F530-034	F530-036	
AMPRO™ SEAL 6 x 1.3KG Pack	F530-066	-	-	
AMPRO™ SEAL 4.1KG Pack	F530-056	-	-	

Harzverpackungen	1000 KG	200/206 KG	20 KG	10 KG
AMPRO™ Resin	F530-008	F530-007	F530-006	F530-005
AMPRO™ BIO Resin	F530-012	F530-011	F530-010	F530-009

Härter Verpackungen	200 KG	20 KG	6 KG	3 KG
AMPRO™ Fast Hardener	F530-016	F530-015	F530-014	F530-013
AMPRO™ Slow Hardener	F530-020	F530-019	F530-018	F530-017
AMPRO™ Extra-Slow Hardener	F530-024	F530-023	F530-022	F530-021
AMPRO™ CLR Fast Hardener	F530-040	F530-039	F530-038	F530-037
AMPRO™ CLR Slow Hardener	F530-044	F530-043	F530-042	F530-041
AMPRO™ CLR X-Slow Hardener	F530-048	F530-047	F530-046	F530-045

Füllstoffe	1 Liter	3 Liter	5 Liter	Hinweis
AMPRO™ Microfibres	A215-004	-	A215-003	Größere Verpackungen auf Anfrage.
AMPRO™ Colloidal Silica	A220-007	-	A220-008	
AMPRO™ Microballoons	A225-002	A225-003	-	
AMPRO™ Glass Bubbles	A230-005	A230-001	-	

Weitere Information

Für mehr und detailliertere Information für die AMPRO™ Mehrzwecksystem sowie das komplette Gurit Lieferprogramm besuchen sie www.gurit.com oder www.ctmat.de

Für technische Unterstützung (ENG): technical.support@gurit.com (DE): info@ctmat.de

Einfach in der Anwendung, geringe Toxizität, lösungsmittelfreies Mehrzweck-Epoxyssystem zum Beschichten, Kleben, Laminieren und Füllen.



DIE PROFESSIONELLE WAHL

Das AMPRO™ Mehrzweck Epoxy System

AMPRO™ ist ein Mehrzweck Epoxy-System der neuesten Generation von Gurit. Es ist ein einfach zu handhabendes System, das zum Kleben, Beschichten, Laminieren und Füllen verwendet werden kann.

AMPRO™ ist ein einfach zu handhabendes System mit einem breiten Einsatzbereich welches über folgende Eigenschaften verfügt:

- **Professionell:** Die Wahl des Boots- und Schiffbauers zum Kleben, Laminieren und Füllen
- **Sicherer:** Reduzierte giftige Inhaltsstoffe mit geringeren Gefahren
- **Stärker:** Flexiblerer Harzmatrix ideal zur Arbeit mit Holz
- **Klebfrei:** Keine Arminröte nach dem Härten und kein Verschmieren von Schleifpapier
- **Wasserfest:** AMPRO™ SILICA wurde für Marineanwendungen optimiert
- **Weites Überstreichfenster:** Bis zu 4 Tagen offen ohne Anschleifen
- **Schneller:** Verbesserte Härtung bei niedrigen Temperaturen bis zu +5°C
- **Glanz:** Verbesserter Glanzgrad bei der Beschichtung bei fast fehlerfreier Oberfläche
- **Kartonverpackung:** Weniger Plastik
- **Grüner:** Akkreditierte Bio basierte Option mit Pflanzenbasierenden Inhaltsstoffen.
- **Einfacher:** Vier verschiedene System mit gleichem Mischungsverhältnis 3:1.

Fokus auf Gesundheit und Sicherheit

AMPRO™ wurde nach dem gleichen Ansatz wie die preisgekrönte Ampreg™ 3X Serie entwickelt, bei der die Gesundheit und Sicherheit der Benutzer durch sorgfältige Auswahl der Basischemikalien im Vordergrund steht. Die neue Harzmatrix mit geringer Toxizität ist CMR- und SVHC**-frei..

Gurit wählt die verwendeten Chemikalien sorgfältig aus, um ein möglichst geringes Risiko einer zukünftigen Reklassifizierung zu gewährleisten - die Sicherheit unserer Produkte und die Gesundheit und Sicherheit der Endverbraucher wird gewährleistet. Dieser Ansatz ist Teil der Philosophie von Gurit..

Einfacherer Anwendung von Epoxy

Gurit AMPRO™ wurde so entwickelt, das die Anwendung möglichst einfach und fehlerfrei erfolgt:

- Einfache, leicht zu folgende Anleitungsvideos auf www.gurit.com zum Mischen, Laminieren, Füllen, Kleben und Beschichten mit AMPRO™. Scanne den QR code.
- Multifunktionalen System für problemloses Kleben, Füllen, Laminieren und Beschichten.



** CMR = Substanzen klassifiziert als Karzinom, Mutagen oder Gefahr zu Fortpflanzung
SVHC = Sehr besorgnis erregende Substanzen

Ein System, viele Möglichkeiten...

AMPRO™ besteht aus austauschbaren Harzen, mischbaren Härtern und Additiven für viele Anwendungen. Die folgende Tabelle führt Schritt auf Schritt durch die Möglichkeiten zur Wahl des richtigen AMPRO™ Systems.

Das benötigte Material hängt von Ihrer Anwendung ab...	Beschichten oder Laminieren		Füllen, Spachteln oder Kleben	
	A + B	A + B + C	A + B + C	A + B + C
A Wähle das richtige System...	AMPRO™	AMPRO™ CLR	AMPRO™ BIO	AMPRO™ SEAL
Niedrige Arbeitstemperaturen	✓	✓		
Klares Beschichten		✓		
Holzbeschichtung	✓		✓	
Bio-basierende Inhaltsstoffe	<10%		40 - 60%	40 - 60%
Versiegeln und Primern poröser Oberflächen				✓
Füllen, Spachteln oder Kleben	✓	✓	✓	

B Wähle die Härtergeschwindigkeit...	Schnell	F	Langsam	S	Extra-Langsam	XS
Offene Zeit mit Pinsel bei 20°C	1- 2 Stunden		4 - 5 Stunden		5 - 6 Stunden	
50g Topfzeit in Luft bei 20°C	½ Stunde		1 Stunde		1½ Stunden	

C Wähle die Füllstoffe...		Micro Balloons	MB	Glass Bubbles	GB	Micro Fibres	MF	AMPRO™ Silica	AS
Füllen & Spachteln	Leicht schleifbar, füllen und Hohlkehlen für optische Holzanwendungen	✓						✓	
	Wasserfeste oder preiswerte Spachtel für alle Anwendungen			✓				✓	
	Harte Oberflächenbeschichtung auf Oberflächen und Kanten			✓				✓	
Kleben	Generelles Verkleben von weichen Hölzern, Farbe braun	✓						✓	
	Generelles Verkleben von weichen Hölzern, Farbe weiß			✓				✓	
	Strukturelles Kleben von Holz oder Composite, Farbe Opaque					✓		✓	

AMPRO™ Wasserabweisendes Colloidal Silica

AMPRO™ wurde optimiert, um den Anforderungen der maritimen Umwelt gerecht zu werden. Neben einer verbesserten UV- und Vergilbungsbeständigkeit haben wir ein neues verbessertes Silica im Programm.:

- Natürlich wasserabweisend / hydrophob, wodurch es sich besser für Marineanwendungen eignet
- Geringere Füllgrade im Vergleich zu herkömmlichem Silica, bis zu 2 % Gewichtsreduzierung.
- Traditionelles Silica hat sich bei AMPRO™ als weniger wirksames Verdickungsmittel erwiesen.

Akkreditierung

AMPRO™ BIO und AMPRO™ SEAL sind formal durch den TÜV Österreich "OK Bio-based" getestet und zugelassen. AMPRO™ BIO and AMPRO™ SEAL Harz sind mit 2 Sterne ausgezeichnet und AMPRO™ Härter haben einen Stern. Daraus folgt ein Bioanteil von 40-60% oder 2 Sterne im gemischten System.



AMPRO™ Schnell, Langsam und Extra-Langsam Härter.



AMPRO™ BIO und AMPRO™ SEAL Harze.