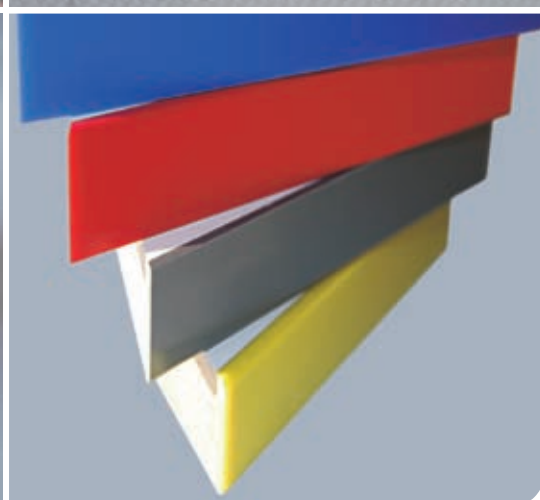
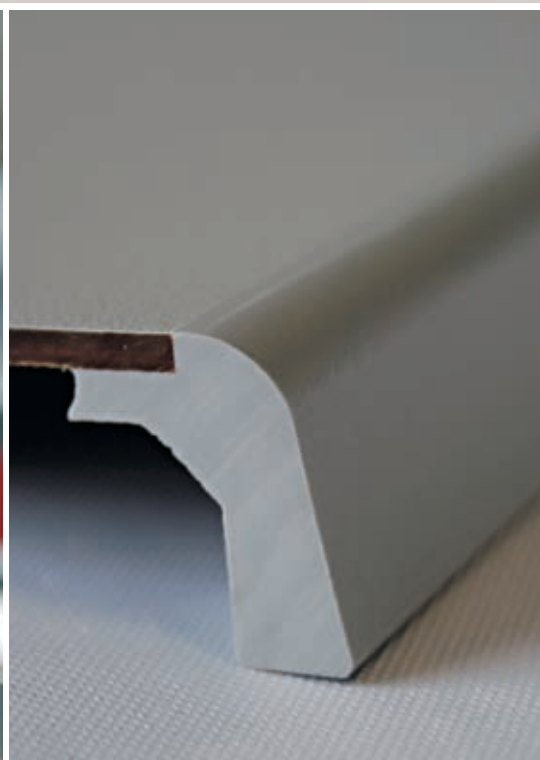


RAKU-PUR® Kantenverguss-Systeme

Robuste RAKU-PUR® Kantenverguss-Systeme schützen zuverlässig bei hoher Belastung.



RAMPF
discover the future

RAKU-PUR® Kantenverguss-Systeme

Individuelle Materialien – bester Schutz.



Vielfältige Designvarianten

Kantenverguss-Systeme nach Maß: Die Vielfalt der RAKU-PUR Kantenverguss-Systeme zum Schutz von Holzkanten eignet sich für unterschiedlichste Anwendungen. Aufgrund ihrer hohen Schlagzähigkeit werden sie gern zur Herstellung von **Haustüren** und **Objekttüren** sowie **-möbeln**, für **Krankenhäuser, Schulen und Kindergärten** verwendet. Aufgrund ihrer hohen Chemikalienbeständigkeit eignen sich RAKU-PUR Kantenverguss-Systeme auch hervorragend zum Schutz von **Labormöbeln**. Flammhemmend eingestellte Kantenverguss-Systeme haben ihr Können bereits in Fahrzeugen des **öffentlichen Personennahverkehrs**, beispielsweise im Innenraum von Schienenfahrzeugen, gezeigt.

Was dürfen wir für Sie schützen?

Ihre Vorteile:

- » Vielfältige Materialauswahl
- » Nahtloser Übergang zwischen Platte und Angusskante
- » Gute Haftung auf Holz, Pressholz und HPL
- » Gute Fließigenschaften
- » Geringe Wasseraufnahme
- » Hohe Schlagzähigkeit
- » Hohe mechanische Beständigkeit
- » Hohe Chemikalienbeständigkeit

Individuell einstellbar:

- » Härte variabel von weichelastisch bis zähhart
- » Große Farbauswahl, z. B. auch Edelstahl-/Aluoptik
- » Flammhemmend einstellbar, z.B. Einstufung nach S 3 oder S 4
- » Grad der Lichtbeständigkeit und Lichtechtheit einstellbar
- » Große Vielfalt an Designmöglichkeiten
- » Glanzgrad einstellbar

Die **Lichtbeständigkeit** von RAKU-PUR Kantenverguss-Systemen lässt sich durch geeignete Auswahl der Rohstoffe je nach Anwendung gezielt einstellen. RAKU-PUR Kantenverguss-Systeme unterscheiden sich in **nicht lichtechte**, **lichtbeständige** und **lichtechte** Systeme. Alle Systeme sind zur Erhöhung der Lichtbeständigkeit mit Lichtschutzmitteln und UV-Stabilisatoren ausgerüstet. Somit lässt sich auch bei nicht lichtechten Systemen die Vergilbung zeitlich verzögern. Nicht lichtechte Systeme werden meist in dunklen Farbtönen angeboten.

Wie kommt die Kante ans Holz? Erfahren Sie mehr unter www.rampf-giessharze.de



Hohe chemische Beständigkeit

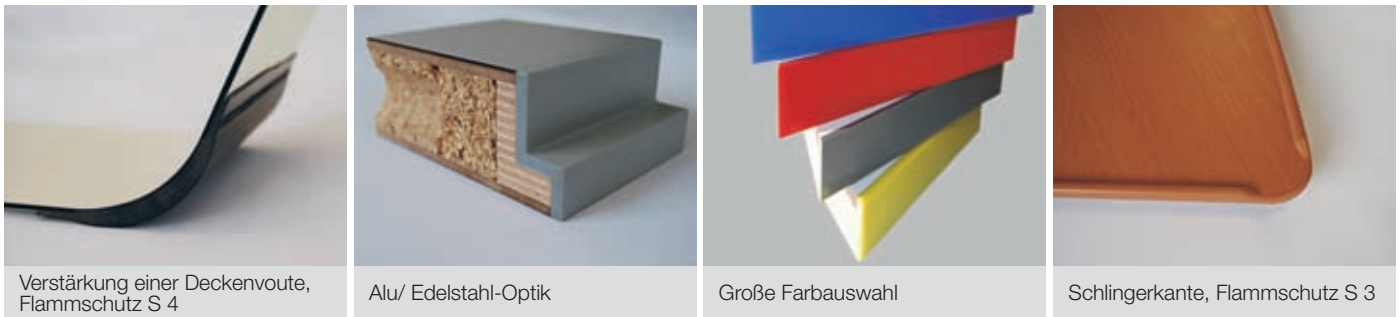


Hohe Schlagzähigkeit



Hohe Brandbeständigkeit

Produktübersicht



Verstärkung einer Deckenvoute, Flammenschutz S 4

Alu/ Edelstahl-Optik

Große Farbauswahl

Schlengerkante, Flammenschutz S 3

RAKU-PUR	Härte Shore D	Viskosität A-Komponente (mPa*s)	Viskosität B-Komponente (mPa*s)	Mischungsverhältnis A:B (Gew.-%)	Dichte (g/cm ³)	Topfzeit (Sek.)	Farbe	Besondere Merkmale
Nicht lichtechte Systeme								
70-2232	50 – 55	1.100 – 1.500	250 – 350	100 : 45	1,12 – 1,15	60 – 80	blau	Selbsttrennendes System, z.B. für Schalungselemente
70-2215	55 – 65	1.100 – 1.500	300 – 400	100 : 42	1,12 – 1,15	55 – 65	diverse	A-Komponente ungefüllt, hohe Kratzbeständigkeit
70-2221	72 – 80	6.500 – 8.000	300 – 400	100 : 53	1,14 – 1,18	150 – 165	schwarz-braun	A-Komponente ungefüllt, hohe Kratzbeständigkeit
70-2355	80 – 85	9.000 – 11.000	300 – 400	100 : 23	1,53 – 1,58	300 – 330	ocker	A-Komponente hochgefüllt
70-2356	80 – 85	10.000 – 12.000	300 – 400	100 : 23	1,58 – 1,61	300 – 330	staubgrau	A-Komponente hochgefüllt
Lichtbeständige Systeme								
70-2225	65 – 75	1.000 – 1.300	1.250 – 1.750	100 : 81	1,11 – 1,15	80	beige	A-Komponente ungefüllt, hohe Kratzbeständigkeit
70-2347	65 – 75	1.900 – 2.400	1.250 – 1.750	100 : 56	1,23 – 1,27	75 – 85	beige	A-Komponente gefüllt
70-2331	70 – 75	1.700 – 2.100	800 – 1.000	100 : 61	1,22 – 1,26	110 – 120	diverse	A-Komponente gefüllt, besonders geeignet für Labormöbel
70-2359	70 – 80	3.000 – 4.000	1.250 – 1.750	100 : 47	1,35 – 1,40	120	grau	A-Komponente hochgefüllt, flammhemmend eingestellt, Brandklasse S 3, besonders geeignet für Tischkanten und als Verstärkungsmaterial für Verkleidungselemente in Schienenfahrzeugen
70-2338	78 – 85	6.500 – 8.900	1.250 – 1.750	100 : 50	1,42 – 1,45	125 – 130	diverse	A-Komponente hochgefüllt, flammhemmend eingestellt, besonders geeignet für Schienenfahrzeuge
Lichtechte Systeme								
70-2346	70 – 75	2.800 – 3.500	2.900 – 4.000	100 : 80	1,18 – 1,21	110 – 120	beige	A-Komponente leicht gefüllt, höchste Lichtechtheit nach DIN 54004 (XENO-Test): Lichtechtheitszahl 8
70-2348	75 – 80	2.800 – 3.500	2.900 – 4.000	100 : 87	1,22 – 1,26	150 – 165	diverse	A-Komponente leicht gefüllt, höchste Lichtechtheit nach DIN 54004 (XENO-Test): Lichtechtheitszahl 8
70-2350	75 – 80	11.000 – 13.000	2.900 – 4.000	100 : 52	1,40 – 1,45	480	diverse	A-Komponente hochgefüllt, höchste Lichtechtheit nach DIN 54004 (XENO-Test): Lichtechtheitszahl 8

Alle Angaben bei 20 °C

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen erfolgen aufgrund jahrelanger Erfahrung und basieren auf dem derzeitigen Kenntnisstand von Wissenschaft und Praxis. Sie sind jedoch unverbindlich und entbinden den Käufer nicht von Eignungsprüfungen. Ein vertragliches Rechtsverhältnis besteht dadurch nicht, auch nicht in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Irrtum und Änderungen vorbehalten.

RAMPF Giessharze weltweit.



Stand 2008/08 - Irrtum und Änderungen vorbehalten.

RAMPF Group Japan, K. K.

Oriental Shin-Osaka Building 2F
Nishinakajima 7-1-26, Yodogawa-ku
Osaka, 532-0011, Japan
T +81 (0) 6 6101-0769
F +81 (0) 6 6101-0770
E info@rampf-group.jp
www.rampf-group.jp

RAMPF Group, Inc.

P.O. Box 930 352
50714 Century Ct.
Wixom, MI 48393, USA
T +1 (248) 295 0223
F +1 (248) 295 0224
E info@rampf-group.com
www.rampf-group.com

Service weltweit:

Weitere Vertriebspartner
finden Sie unter
www.rampf-giessharze.de.

RAMPF (Taicang) Ltd.

Taicang Economy Development Area
No. 8 North Lou Jiang Road,
Taicang 215400, Jiangsu Province
P.R.China
T +86 (0) 512 5328 5051
F +86 (0) 512 5328 5060
E info@rampf-group.com.cn
www.rampf-group.com.cn

Zentrale

RAMPF Giessharze GmbH & Co. KG

Albstraße 37
D-72661 Grafenberg

T +49 (0) 7123 9342-0

F +49 (0) 7123 9342-2444

E info@rampf-giessharze.de

www.rampf-giessharze.de



RAMPF

discover the future