

MARKTÜBERSICHT MINERALWERKSTOFFE

Produktenamen	HIMACS	Staron	Arlian	Varicor	Kerrock	Getacore	Betacryl
Grundmaterial	Aluminiumhydroxid	Aluminiumtrihydrat	Aluminiumtrihydrat	Aluminiumhydroxid	Aluminiumhydroxid	Aluminiumhydroxid	Aluminiumhydroxid
Bindemittel	Acryl	Acryl	Acryl	Copolymer (Polyesterharze)	Acryl	Acryl	Acryl
Max. kurzfristige Temperaturbeständigkeit	250 °C	180 °C	180 °C	250 °C	250 °C	180 °C	250 °C
Verformbar, zweidimensional	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Verformbar, dreidimensional	Ja (alle Dekore ausser Farbgruppen Aster und Volcanics)	Ja	Ja	Nur bedingt	Ja	Ja	Ja
Min. Verformtemperatur	150 °C	140–150 °C	140–150 °C	110 °C	Ca. 160–180 °C (je nach Dekor)	140–160 °C	Je nach Plattendicke
Min. Biegeradius Standardplatte	40 mm	50 mm	50 mm	150 mm	25 mm	Der min. Biegeradius entspricht der jeweiligen Plattenstärke bei uni weiss	Je nach Plattendicke (10 mm Biegeradius bei 12 mm Plattenstärke)
Anzahl Plattendekore	103	97	2	57	90	55	26
Anzahl Plattendekore, verformbar	103 (zweidimensional) 94 (dreidimensional)	97	2	57	60	55	23
Dekore für Hinterleuchtung	Ja (11 Dekore)	Ja (11 Dekore)	Ja (1 Dekor)	Ja	Ja (6 Dekore)	Ja (3 Dekore)	Ja (4 Dekore)
Erhältliche Formteile	<ul style="list-style-type: none"> • Spülen • Lavabos • Formwaschtische • Duschtassen • Badewannen • Fassadenelemente 	<ul style="list-style-type: none"> • Küchenspülen • Lavabos • Formwaschtische • Duschtassen • Fassadenelemente 	<ul style="list-style-type: none"> • Küchenspülen • Lavabos • Formwaschtische • Duschtassen • Badewannen • Fassadenelemente 	<ul style="list-style-type: none"> • Becken • Objektwaschtische • Duschtassen • Badewannen • Nischenboxen 	<ul style="list-style-type: none"> • Küchenspülen • Unterbau- und Aufsatzlavabos • Formwaschtische • Duschtassen • Badewannen • Laborspülen • Spülen mit CNS-Boden 	<ul style="list-style-type: none"> • Küchenspülen • Sanitärbecken • Laborbecken • Säuglingswanne 	<ul style="list-style-type: none"> • Küchenspülen • Lavabos • Formwaschtische • Duschtassen • Sonderteile auf Anfrage
Verwendung im Aussenbereich	Ja (11 Dekore mit Freigabe und Garantie für Fassaden)	Ja (11 Dekore)	Ja (1Dekor)	Ja (Platten mit UV-Schutzzusatz lieferbar)	Ja (spezielle Platten für Fassaden)	Nein	Ja
Materialdichte in g/cm³	1,75–1,8	1,68–1,73	1,68–1,73	1,75	1,73	1,62	1,65–1,75
Plattenstärken	4,5, 6, 9, 12, 20 mm	6, 12 mm	3, 6, 12, 19, 25, 38 mm	8, 12, 19 mm	4, 6, 8, 12, 18 mm	3, 6, 10, 12, 20 mm	3,5, 6, 9, 12, 19, 25 mm
Plattenformate	6 mm: 2490 × 760 mm 2490 × 910 mm 3680 × 1350 mm 9 mm: 3680 × 760 mm 3680 × 1350 mm 12 mm: 3680 × 760 mm 3680 × 910 mm 3680 × 1350 mm 3680 × 1520 mm 20 mm: 3000 × 760 mm	6 mm: 2500 × 760 mm 12 mm: 1835 × 760 mm 3680 × 760 mm 3680 × 1350 mm	3 mm: 2440 × 1350 mm 6 mm: 3660 × 1350 mm 12 mm: 1830 × 760 mm 3660 × 760 mm 3660 × 930 mm 3660 × 1350 mm 3660 × 1520 mm 19 mm: 1830 × 760 mm 3660 × 760 mm 25 mm: 2440 × 930 mm 38 mm: 4100 × 600 mm 4100 × 900 mm 4100 × 1200 mm	8, 12, 19 mm: 2504 × 640 mm 2504 × 800 mm 2504 × 1000 mm 3758 × 640 mm 3758 × 800 mm 3758 × 1000 mm	4, 6, 8, 12, 18 mm: 3600 × 760 mm 3600 × 1350 mm	3, 10, 20 mm: 2040 × 615 mm 2040 × 1250 mm 4100 × 1250 mm 6 mm: 2550 × 1250 mm 12 mm: 3680 × 760 mm 3680 × 930 mm 3680 × 1250 mm	<ul style="list-style-type: none"> • Dekor in Standardweiss in 44 verschiedenen Formaten • Restliche Dekore in je 3 Formaten • Superverformbare Platten in Standardweiss in 11 Formaten
Platten mit Recyclinganteilen	Ja (6 Dekore)	Ja (6 Dekore)	Nein	Ja (4 ECO-Dekore mit 20 % Recyclinganteil)	Ja	Keine Angabe	Ja
Preis/m² für günstigstes Dekor bei 12 mm Plattenstärke	CHF 134.– (Dekor «Alpine White S28»)	CHF 140.–	CHF 185.–	Keine Angabe	Preis auf Anfrage (mengenabhängig)	Keine Angabe	Je nach Konditionen
Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none"> • Schutzfolie • Beidseitig geschliffen • Sonderfarben und -formate möglich • Zuschnitt auf Mass 	<ul style="list-style-type: none"> • Grosses Lager 	<ul style="list-style-type: none"> • Verschnittoptimierte Plattenformate • Individuelle Dekor- und Farbwünsche ab gewisser Bestellmenge möglich 	<ul style="list-style-type: none"> • Brandschutz-zertifiziert (B1 und B-s1, d0) • Sondergussteile in Kleinmengen möglich • Jede RAL-/NCS-Farbe auf Anfrage möglich • Sonderstärken bis 50 mm ab Losgrösse 1 • Verschnittoptimierte Sonderformate (bis max. 5000 × 1000 mm) 	<ul style="list-style-type: none"> • Verschnittoptimierte Plattenformate • Einseitige Schutzfolie • Sonderfarben nach RAL/NCS ab 50 m² • Kurze, sichere Lieferkette dank Produktion in Europa 	<ul style="list-style-type: none"> • Made in Germany (Produktion in NRW) • Garantierte Farbkonzanz über verschiedene Chargen und Formate • 3-mm-Platten können als horizontale Arbeitsplatten/Verbundelemente eingesetzt werden • Sonderformate auf Anfrage möglich (bis max. 22 × 4100 × 1270 mm) • Individuelle Dekor- und Farbwünsche sowie Zuschnitte möglich 	<ul style="list-style-type: none"> • Einseitige Schutzfolie • Beidseitig geschliffen • Sonderformate und -dicken auf Anfrage erhältlich • Sonderfarben auf Anfrage erhältlich
Besondere Produktlinien	<ul style="list-style-type: none"> • Intense Ultra • Ultra-Thermoforming • Aurora 	<ul style="list-style-type: none"> • Tempest • Supreme • Infinity (Biegeradius: 0 mm) 	<ul style="list-style-type: none"> • Arbeitsplatten in Dekor «Snow White» 	<ul style="list-style-type: none"> • AB (antibakteriell) • ABV (antibakteriell und antiviral) 	<ul style="list-style-type: none"> • Easy Shape (für bessere Verformung) 	<ul style="list-style-type: none"> • 3Deep (extrem verformbares Material) 	<ul style="list-style-type: none"> • Beta Lite • Beta Flex
Kontaktadresse	Kläusler Acrylstein AG Hardstrasse 10 8303 Bassersdorf	Studer Handels AG Harbirbenweg 1 8181 Höri	Studer Handels AG Harbirbenweg 1 8181 Höri	Meyer AG Herdern 10 6373 Ennetbürgen	SYBA Engineering GmbH Grossmattstrasse 14 8964 Rudolfstetten	Westag AG Hellweg 15 33378 Rheda-Wiedenbrück	Galvolux SA Via Strece 1 6934 Bioggio
Website	→ www.himacs.ch	→ www.studerhandels.ch	→ www.studerhandels.ch	→ www.varicor.ch	→ www.syba.ch	→ www.getacore.com	→ www.galvolux.com

Alle Angaben stammen von den jeweiligen Herstellern. Angaben ohne Gewähr.