

meinl dicht

Produktkatalog



das Beste
kennt
keinen
Kompromiss

Meinl Silikon ist in mehr als 75 Farben erhältlich!



Silikon-Dichtstoff

Sanitär & Keramik

Silikon, essigvernetzend

ist eine hochwertige, fungizid ausgerüstete, elastische, acetatvernetzende Dichtungsmasse für dauerhafte Verfugungen.

Vorteile:

- professionelle, unverschnittene Qualität
- außen und innen anwendbar
- standfest, kurzer Fadenzug, ideal glättbar
- UV-stabil undwitterungsbeständig
- feuchtraumbeständig
- sehr emissionsarm - GEV EMICODE® EC1 plus

Anwendungsbeispiele:

bei Dehnfugen zwischen Fliesen bzw. Feinsteinzeug im Wand- und Bodenbereich. Anschlussfugen bei Badewannen, Brausetassen, Waschbecken, WC, Küchen-Arbeitsplatten etc.

Elastisches Verhalten:

elastisch, 25 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Aluminium eloxiert, Emaille, Fliesen, Glas, Keramik, Polycarbonat, Polyester, Porzellan, Resopal, Steinzeug und vorhandenen Beschichtungsstoffen wie Alkydharzlasur und -lack, Dispersionslasur und -lack.

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung empfehlen wir mit geeignetem Primer vorzustrichen.

Anstrichverträglichkeit:

nicht überstrichbar

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:

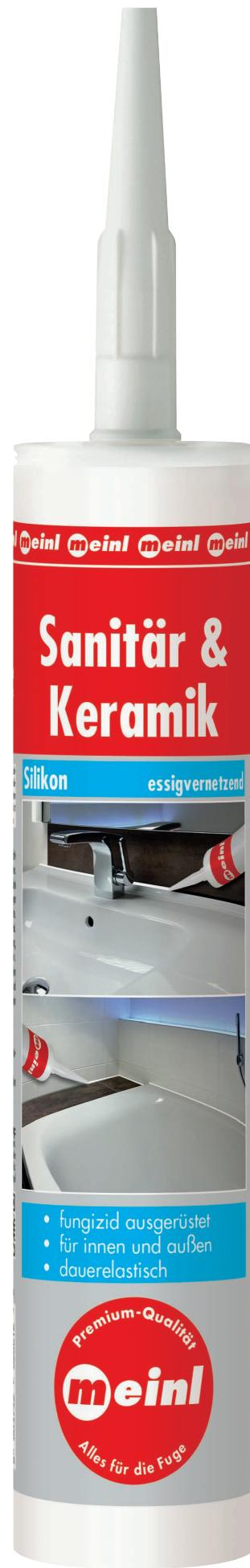
hohe Abriebfestigkeit, beständig gegen die meisten normalerweise im Sanitärbereich vorkommenden Chemikalien und Reiniger.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +180°C
Hautbildezeit bei 23°C/50%f: ca. 15 Min.
Durchhärtung bei 23°C/50%f: ca. 2 mm
innerhalb 24 Std., danach ca. 1 mm/Tag
Shore-A Härte: 20



Art. Nr.	Farbe	Gebinde	VE:
02001	transparent	310 ml	12 Kartuschen
02002	weiß	310 ml	12 Kartuschen
02003	lichtgrau	310 ml	12 Kartuschen
02004	manhattan	310 ml	12 Kartuschen
02005	silbergrau	310 ml	12 Kartuschen
02006	grau	310 ml	12 Kartuschen
02007	hellgrau	310 ml	12 Kartuschen
02016	bohama beige	310 ml	12 Kartuschen
02036	grau-A	310 ml	12 Kartuschen
02039	75 Sonderfarben siehe Meinl Sonder-Farbliste		



Bau, Glas & Metall

Silikon, neutralvernetzend

ist eine hochwertige, fungizid ausgerüstete, elastische, neutralvernetzende Dichtungsmasse (Alkoxy-Technologie).

Vorteile:

- breites Haftspektrum
- außen und innen anwendbar
- auch für alkalische Untergründe (Beton)
- keine Korrosion bei Metallen
- UV-stabil undwitterungsbeständig

Anwendungsbeispiele:

für Dehn-, Dicht- und Anschlussfugen im Baubereich nach DIN 18540, Versiegelung im Glas- und Fensterbau nach DIN 18545, zum Kleben von Spiegel

Elastisches Verhalten:

elastisch,
25 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Aluminium, Beton, Buntmetalle, Emaille, Fliesen, Glas, Keramik, Polyester, Porzellan, Putz, Resopal, Steinzeug und vorhandenen Beschichtungsstoffen wie Alkydharzlasur und -lack, Dispersionslasur und -lack, Silikat-, Dispersionssilikat-, Kunststoff-Dispersions- und Polymerisatharzfarbe, 2-K-Lack

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung empfehlen wir mit geeignetem Primer vorzustreichen.

Anstrichverträglichkeit:

anstrichverträglich nach DIN 52452 Teil 4 A1 und A2, nicht überstreichbar

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:

hohe Abriebfestigkeit, beständig gegen die meisten normalerweise im Baubereich vorkommenden Chemikalien und Reiniger.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit: -50°C bis +150°C
Hautbildung bei 23°C/50%rf: ca. 5 - 15 Min.
Durchhärtung bei 23°C/50%rf: ca. 2,5 mm innerhalb 24 Std., danach ca. 1 mm/Tag
Shore-A Härte: ca. 12

Art. Nr.	Farbe	Gebinde	VE:
02061	transparent	310 ml	12 Kartuschen
02062	weiß	310 ml	12 Kartuschen
02063	fugengrau	310 ml	12 Kartuschen
02661	transparent	600 ml	20 Beutel

Silikon-Dichtstoff

NEU im Sortiment!

Allzweck & Naturstein

Silikon, neutralvernetzend

ist eine hochwertige, neutralvernetzende, weichmacher- und MEKO-freie Dichtungsmasse. Das Produkt ist darauf ausgelegt für den Handwerker alle gängigen Einsatzgebiete abzudecken und ihm einen universellen Dichtstoff an die Hand zu geben.

Vorteile:

- hervorragend geeignet für Marmor und Natursteine
- keine Randzonenverschmutzung
- auch für alkalische Untergründe (Beton)
- keine Korrosion bei Metallen
- fungizid ausgerüstet
- außen und innen anwendbar, optimal glättbar
- feuchtraumbeständig, säurefrei
- UV-stabil und witterungsbeständig
- sehr emissionsarm GEV EMICODE® EC1 plus

Anwendungsbeispiele:

Für fast alle professionellen Dehn-, Dicht- und Anschlussfugen. Universell für die Bereiche Sanitär, Küche, Bau, Fassade, Dach, Fenster, Glas, Beton, Holz, Metall, diverse Kunststoffe etc. Für Marmor, Naturstein, Kunstein, Spiegel sowie auch für Reinräume und RLT-Anlagen gemäß VDI 6022 geeignet. (Für Aquarienbau empfiehlt sich das Meinl-Silikon „Hitz & Aquarium“)

Elastisches Verhalten:

elastisch, 25 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Aluminium, Beton, Buntmetalle, Emaille, Fliesen, Glas, Keramik, diverse Kunststoffe, Porzellan, Putz, Resopal, Steinzeug, Marmor, Granit, Naturstein, Holz und vorhandenen Beschichtungsstoffen wie Alkydharzlasur und -lack, Dispersionslasur und -lack, Silikat-, Dispersionssilikat-, Kunststoff-Dispersions- und Polymerisatharzfarbe, 2-K-Lack.

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung empfehlen wir mit geeignetem Primer vorzustreichen.

Anstrichverträglichkeit:

anstrichverträglich nach DIN 52452 Teil 4 A1 und A2

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:

hohe Abriebfestigkeit, beständig gegen die meisten normalerweise im Baubereich vorkommenden Chemikalien und Reiniger.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit: -60°C bis +180°C
Hautbildung bei 23°C/50%rf: ca. 12-18 Min.
Durchhärtung bei 23°C/50%rf: ca. 1 mm/Tag
Schwund: < 5%
Shore-A Härte: ca. 35-40

Art. Nr.	Farbe	Gebinde	VE:
02140	transparent	310 ml	12 Kartuschen
02141	weiß	310 ml	12 Kartuschen
02142	grau	310 ml	12 Kartuschen
02143	manhattan	310 ml	12 Kartuschen
02144	mittelgrau	310 ml	12 Kartuschen
02145	anthrazit	310 ml	12 Kartuschen
02156	beige	310 ml	12 Kartuschen
02157	eiche	310 ml	12 Kartuschen
02158	hellbraun	310 ml	12 Kartuschen
02159	braun	310 ml	12 Kartuschen

Alles für die Fuge

Premiumprodukte

3

Fenster & Hochbau**Silikon, neutralvernetzend**

ist eine feuchtigkeitshärtende, elastische, oxymvernetzende Dichtungsmasse. Profi-Qualität nach DIN 18545 Teil 2, Beanspruchungsgruppe E. Geprüft nach DIN EN ISO 11600 für den Typ G und die Klasse LM.

Vorteile

- schnellhärtend
- auch für alkalische Untergründe (Beton)
- keine Korrosion bei Metallen
- UV-stabil und witterungsbeständig
- fungizid ausgerüstet
- abriebfest

Anwendungsbeispiele

für Verfugungen beim Glaseinbau in Holz-, Aluminium- und PVC-Rahmen.

Für Dehn-, Dicht- und Anschlussfugen im Baubereich.

Zum Verfügen von Glas, Holz, Metall, Beton, Stahl, Keramik, Plastik, Aluminium, PVC, etc. Gewerbe- und Industriebereich wie z. B.: Fenster-, Hoch-, Metall- und Sanitärbau.

Elastisches Verhalten

elastisch,

25 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit

gut mit Aluminium, Beton, Buntmetalle, Emaille, Fliesen, Glas, Keramik, Hart-PVC, Putz, Ziegel uvm.

Haftungseigenschaft

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung empfehlen wir mit geeignetem Primer vorzustreichen.

Anstrichverträglichkeit

anstrichverträglich nach DIN 52452 Teil 4 A1 und A2, nicht überstrichbar

Mechanisch/chemische Belastbarkeit

hohe Abriebfestigkeit, beständig gegen die meisten normalerweise im Baubereich vorkommenden Chemikalien und Reiniger.

Um Beschädigungen der Dichtstoffoberfläche zu vermeiden, dürfen keine ötzenden bzw. scheuernden Putzmittel verwendet werden.

Technische Daten

Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C

Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +180 °C

Haftbildzeit bei 23°C/50% rf.: 5 - 20 Min.

Durchhärtung bei 23°C/50% rf: ca. 2 mm

innerhalb 24 Std., 6 mm/Woche.

Shore-A Härte: ca. 25



Art. Nr.	Farbe	Gebinde	VE:
02040	transparent	310 ml	12 Kartuschen
02044	weißlu	310 ml	12 Kartuschen
02045	graftschwarz	310 ml	12 Kartuschen

**Hitze & Aquarium****Silikon, essigvernetzend**

ist eine hochwertige, dauerelastische, acetatvernetzende Dichtungsmasse.

Vorteile:

- temperaturbelastbar bis 180°C
- dauerelastisch
- schnellhärtend
- ohne Fungizid
- UV-stabil
- wasserbeständig
- witterungsbeständig

Anwendungsbeispiele:

speziell für Aquarienbau, Kochmulden, Einbauerhe, Heißluftkanäle, wärmebelastete Geräte und Industrieanlagen

Elastisches Verhalten:

elastisch,
20 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Aluminium eloxiert, Emaille, Fliesen, Glas, Keramik, Polycarbonat, Polyester, Porzellan, Resopal, Steinzeug und vorhandenen Beschichtungsstoffen wie Alkydharzlasur und -lack, Dispersionslasur und -lack. Nicht in Verbindung mit Verbundglas geeignet.

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung empfehlen wir mit geeignetem Primer vorzustreichen.

Anstrichverträglichkeit:

nicht überstrichbar

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:

hohe Abriebfestigkeit, beständig gegen die meisten normalerweise im Baubereich vorkommenden Chemikalien und Reiniger.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C

Temperaturbeständigkeit: -65°C bis +180°C

Haftbildzeit bei 23°C/50% rf: ca. 10 Minuten

Durchhärtung bei 23°C/50% rf: ca. 2 mm

innerhalb 24 Std., 6 mm/Woche.

Shore-A Härte: ca. 25



Art. Nr.	Farbe	Gebinde	VE:
02051	transparent	310 ml	6 Kartuschen



Hochtemperatur

Silikon, essigvernetzend

ist eine hochwertige, elastische, acetatvernetzte Silikon-Dichtungsmasse.

Vorteile:

- hochtemperaturbelastbar
- standfest und lichtecht
- feuchtraum- und witterungsbeständig
- UV-stabil

Anwendungsbeispiele:

zum Verkleben, Abdichten und Schutzbeschichten von Teilen mit hoher Temperaturbelastung, für Heizgeräte, Apparate- u. Industriebau

Elastisches Verhalten:

elastisch,

20 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Aluminium eloxiert, Emaille, Fliesen, Glas, glasierter Keramik, Polycarbonat, Resopal und anderen nicht porösen Oberflächen.

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung empfehlen wir mit geeignetem Primer vorzustreichen.

Anstrichverträglichkeit:

nicht überstreichbar

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:

hohe Abriebfestigkeit, beständig gegen die meisten normalerweise im Baubereich vorkommenden Chemikalien und Reiniger.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit: -65°C bis +260°C, kurzfristig bis +315°C
Hautbildezeit bei 23°C/50%rf: ca. 10 Minuten
Durchhärtung bei 23°C/50%rf: ca. 2 mm innerhalb 24 Std.
Shore-A Härte: ca. 26



Art. Nr. Farbe Gebinde VE:
02054 rotbraun 310 ml 6 Kartuschen



Brandschutz B1

Silikon, neutralvernetzend

ist eine hochwertige, oxymvernetzende, feuerhemmende Silikon-Dichtungsmasse nach DIN 4102 Teil 1 / Klasse B1 schwerentflammbar.

Vorteile:

- schwerentflammbar und dauerelastisch
- auch für alkalische Untergründe (Beton)
- keine Korrosion bei Metallen
- feuchtraum- und witterungsbeständig

Anwendungsbeispiele:

für feuerhemmende Verfugungen in Bauwerken, bei Brandschutztüren, Brandschutzwänden, für Rohrdurchführungen, Kabelkanäle etc.

Elastisches Verhalten:

elastisch,
25 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Aluminium, Beton, Buntmetalle, Emaille, Fliesen, Glas, Keramik, Polyester, Porzellan, Putz, Resopal, Steinzeug und vorhandenen Beschichtungsstoffen wie Alkydharzlasur und -lack, Dispersionslasur und -lack, Silikat-, Dispersionssilikat-, Kunststoff-Dispersions- und Polymerisatharzfarbe, 2-K-Lack

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung empfehlen wir mit geeignetem Primer vorzustreichen.

Anstrichverträglichkeit:

anstrichverträglich nach DIN 52452 Teil 4 A1 und A2, nicht überstreichbar.

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:

hohe Abriebfestigkeit, beständig gegen die meisten normalerweise im Baubereich vorkommenden Chemikalien und Reiniger.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +180°C
Hautbildezeit bei 23°C/50%rf: 15 - 20 Min.
Durchhärtung bei 23°C/50%rf: ca. 2 mm/Tag
Shore-A Härte: 22
Brandverhalten: nach DIN 4102 Klasse B1



Art. Nr. Farbe Gebinde VE:
02057 weiß 310 ml 12 Kartuschen
02058 grau 310 ml 12 Kartuschen



Mauer & Putz

Acryl, plastisch bis 12%

ist ein hochwertiger, plastischer, einkomponenten-
ger Fugendichtstoff auf Polyacrylatbasis.**Vorteile:**

- innen- und außen anwendbar
- geringe Konkavität
- plastisch
- witterungsbeständig nach Aushärtung
- überstreichbar mit den meisten Farbsystemen, Eigenprüfung erforderlich

AnwendungsbeispieleAnschlussfugen im Innen- und Außenbereich mit
Fugen-Dehnbelastung bis 12 %, z. B. Sockelleisten,
Türzargen, Fenster, Treppenanschlüsse etc.,
Setzrinnen im Mauerwerk, Dübellochern u. ä.
Nicht verwenden bei bituminösem Untergrund,
PE, PTFE, Gummi und Glas.**Elastisches Verhalten**plastisch,
12 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)**Untergrundverträglichkeit**gut mit Aluminium, Beton, Eternit, Fliesen, Holz,
Keramik, Porenbeton, Hart-PVC, Polyester, Putz,
Resopal, Steinzeug, Ziegelstein.**Haftungseigenschaft**gut auf den meisten vorgenannten Untergründen.
Stark saugende Untergründe mit Primer (Vor-
anstrich) aus 1 Teil Mauer & Putz und 2 Teilen
Wasser mit einem Pinsel vorstreichen und ca. 20
Minuten ablüften lassen.**Anstrichverträglichkeit**sehr gute Anstrichverträglichkeit (Eigenprüfung
erforderlich), überstreichbar nach Durchtrocknung
(frühestens nach 24 Std.).**Mechanisch/chemische Belastbarkeit**aufgrund offenporiger Oberfläche schmutzemp-
findlich.Für Fugen, die einer dauernden Wasser-
einwirkung ausgesetzt sind, nicht geeignet.

einwirkung ausgesetzt sind, nicht geeignet.

aufgrund offenporiger Oberfläche schmutzemp-
findlich.Für Fugen, die einer dauernden Wasser-
einwirkung ausgesetzt sind, nicht geeignet.

Volumenänderung: (-13 ± 2)%



Art. Nr.	Farbe	Gebinde	VE:
02070	weiß	310 ml	12 Kartuschen
02071	grau	310 ml	12 Kartuschen
02670	weiß	600 ml	20 Beutel

**Fassade & Raue Wand**

Acryl, plastisch bis 8%

ist ein hochwertiger, einkomponenten-
ger Fugendichtstoff mit putzähnlicher
Oberfläche auf Polyacrylatbasis.**Vorteile**

- außen und innen anwendbar
- strukturierte putzartige Oberfläche
- plastisch
- witterungs- und alterungsbeständig
- überstreichbar mit den meisten
Farbsystemen, Eigenprüfung erforderlich

AnwendungsbeispieleFugierung von Fenster-, Tür- und Treppen-
anschluss zum Mauerwerk, Setzrissen und
Eckfugen bei rauen Wänden, Ausbesserungs- und
Verfüllarbeiten. Nicht verwenden bei bituminö-
sem Untergrund, PE, PTFE, Gummi und Glas.**Elastisches Verhalten**plastisch,
8 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)**Untergrundverträglichkeit**gut mit Aluminium, Beton, Eternit, Fliesen, Holz,
Keramik, Porenbeton, Putz, Resopal, Steinzeug,
Ziegelstein.**Haftungseigenschaft**gut auf den meisten vorgenannten Untergründen.
Stark saugende Untergründe mit Primer (Vor-
anstrich) aus 1 Teil Fassade & Raue Wand und 2
Teilen Wasser mit einem Pinsel vorstreichen und
ca. 20 Minuten ablüften lassen.**Anstrichverträglichkeit**sehr gute Anstrichverträglichkeit (Eigenprüfung
erforderlich), überstreichbar nach Durchtrocknung
(frühestens nach 24 Std.).**Mechanisch/chemische Belastbarkeit**aufgrund rauer Oberfläche schmutzempfindlich.
Für Fugen, die einer dauernden Wassereinwir-
kung ausgesetzt sind, nicht geeignet.**Technische Daten**Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +50°C
Temperaturbeständigkeit: -25°C bis +80°C
Härtungszeit: ca. 15 - 30 Minuten
Durchhärtung: 1 - 4 Wochen, je nach Fugenstär-
ke, Temperatur und Luftfeuchtigkeit
Volumenänderung: nur ca. -12 %
Shore-A Härte: ca. 25

Art. Nr.	Farbe	Gebinde	VE:
02083	weiß	310 ml	12 Kartuschen



Außen & Innen

Acryl, frühregenfest

ist ein hochwertiger, elastischer, einkomponenten-
iger Fugendichtstoff auf Polyacrylatbasis.

Vorteile:

- außen und innen anwendbar
- geringe Konkavität
- elastisch
- fungizid ausgerüstet
- frühregenfest
- witterungsbeständig
- lösungsmittelfrei, haftstark
- überstreichbar mit den meisten Farbsystemen, Eigenprüfung erforderlich

Anwendungsbeispiele

Anschlussfugen im Außen- und Innenbereich mit Fugen-Dehnbelastung bis 20 %, z.B. Bewegungsfugen, Anschlussfugen im Hochbau (Häuser, Hallen etc.) außen, Türzargen, Fenster, Treppenschlüsse, Fliesen etc., Setzrisse im Mauerwerk, Dübellocher u. ä. Nicht verwenden bei bituminösem Untergrund, PE, PTFE, Gummi und Glas.

Elastisches Verhalten

elastisch,
20 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit

gut mit Aluminium, Beton, Eternit, Fliesen, Holz, Keramik, Porenbeton, Hart-PVC, Polyester, Putz, Resopal, Steinzeug, Ziegelstein.

Haftungseigenschaft

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Stark saugende Untergründe mit Primer (Voranstrich) aus 1 Teil Außen & Innen und 2 Teilen Wasser mit einem Pinsel vorstreichen und ca. 20 Minuten ablüften lassen.

Anstrichverträglichkeit

sehr gute Anstrichverträglichkeit, überstreichbar nach Durchtrocknung (frühestens nach 24 Std.).

Mechanisch/chemische Belastbarkeit

aufgrund offenporiger Oberfläche schmutzempfindlich. Für Fugen, die einer dauernden Wassereinwirkung ausgesetzt sind, nicht geeignet.

Technische Daten

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +50°C
Temperaturbeständigkeit: -30°C bis +80°C
Hautbildezeit: ca. 15 - 30 Minuten
Durchhärtung: 1 - 4 Wochen, je nach Fugenstärke, Temperatur und Lufteuchtigkeit.
Volumenänderung: nur ca. -17 %



Art. Nr. Farbe Gebinde VE:
02088 weiß 310 ml 12 Kartuschen



Innenausbau

Acryl, elastisch bis 20%

ist ein hochwertiger, einkomponenten-
iger Fugendichtstoff auf Polyacrylatbasis.

Vorteile:

- innen anwendbar
- überstreichbar mit den meisten Farbsystemen, Eigenprüfung erforderlich
- hohe Elastizität
- haftstark
- elastisch
- witterungsbeständig
- geruchsneutral

Anwendungsbeispiele:

Anschlussfugen von Trennwänden zum Mauerwerk, im Innenausbau für Estrich, Gipskarton, Keramik, Kunststoff, Metall, Holz etc., nicht verwenden bei bituminösem Untergrund, PE, PTFE, Gummi und Glas.

Elastisches Verhalten:

elastisch,
20 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Aluminium, Beton, Eternit, Fliesen, Holz, Keramik, Porenbeton, Hart-PVC, Polyester, Putz, Resopal, Steinzeug, Ziegelstein.

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Stark saugende Untergründe mit Primer (Voranstrich) aus 1 Teil Innenausbau und 2 Teilen Wasser mit einem Pinsel vorstreichen und ca. 20 Minuten ablüften lassen.

Anstrichverträglichkeit:

sehr gute Anstrichverträglichkeit, überstreichbar nach Durchtrocknung (frühestens nach 24 Std.).

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:

für Fugen, die einer dauernden Wassereinwirkung ausgesetzt sind, nicht geeignet.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +50°C
Temperaturbeständigkeit: -30°C bis +80°C
Hautbildezeit: ca. 30 - 40 Minuten
Durchhärtung: 1 - 1,5 mm/24 Stunden, je nach Temperatur und Lufteuchtigkeit.
Volumenänderung: (-35 ±2) %



Art. Nr. Farbe Gebinde VE:
02087 weiß 310 ml 12 Kartuschen



Parkett & Laminat**Acryl, plastoelastisch bis 8%**

ist ein hochwertiger, einkomponentiger, Fugendichtstoff auf Polyacrylatbasis.

Vorteile:

- schleifbar
- für alle Parkett- und Laminatböden auch für Ausbesserungsarbeiten
- stoppt Wasser, Schmutz und Umgeziefer
- silikon- und lösungsmittelfrei
- überstreichbar mit den meisten Farbsystemen, Eigenprüfung erforderlich

Anwendungsbeispiele:

Anschluss- und Randfugen bei Parkett- und Laminatböden, zum Ausbessern von Parkettböden, kann vor und nach dem Versiegeln eingesetzt werden.

Elastisches Verhalten:

plastoelastisch,
8 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Aluminium, Beton, Fliesen, Holz, Keramik, Porenbeton, Hart-PVC, Putz, Resopal, Steinzeug, Ziegelstein.

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Stark saugende Untergründe mit Primer (Voranstrich) aus 1 Teil Parkett & Laminat und 2 Teilen Wasser mit einem Pinsel vorstreichen und ca. 20 Minuten ablüften lassen.

Anstrichverträglichkeit:

sehr gute Anstrichverträglichkeit, überstreichbar nach Durchtrocknung (frühestens nach 24 Std.).

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:

aufgrund offenporiger Oberfläche schmutzempfindlich. Für Fugen die einer dauernden Wasser- einwirkung ausgesetzt sind, nicht geeignet.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C

Temperaturbeständigkeit: -25°C bis +80°C

Haubldezeit: ca. 5 - 10 Minuten

Schleiffähig: nach 18 - 24 Stunden je nach Raumtemperatur.

Art. Nr.	Farbe	Gebinde	VE:
02131	ahorn, esche	310 ml	12 Kartuschen
02132	eiche	310 ml	12 Kartuschen
02133	buche	310 ml	12 Kartuschen
02134	nuss, kirsche	310 ml	12 Kartuschen

**Dach & Blech****Dichtstoff, Synthesekautschuk**

ist ein hochwertiger, elastischer Fugendichtstoff auf Synthesekautschukbasis.

Vorteile:

- hält sehr gut auch auf nassen glatten Oberflächen und bituminösen Untergründen
- witterungsbeständig
- UV-stabil (kann unter UV-Licht leicht vergilben)

Anwendungsbeispiele:

Anchlussfugen im Dachbereich, Reparatur- und Sanierungsarbeiten, Metall-, Lüftungs- und Containerbau, auf nassen, glatten Oberflächen, auf Bitumen und Teer anwendbar, auf allen Metallen und fast allen bautechnischen Materialien anwendbar. Nicht geeignet für Boden- und Sockelfugen, Gebäudedehnfugen, Styropor, Styrodur und Fugen über 1 cm Breite

Elastisches Verhalten:

elastisch,
25 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Aluminium, Beton, Bitumen, Dachfolien, Eisen, Etermit, Fliesen, Holz, Keramik, Kupfer, Messing, Porenbeton, Hart-PVC, Putz, Resopal, Stahl, Steinzeug, Ziegelstein, Zinkblech und vorhandenen Beschichtungsstoffen wie Alkydharzlasur und -lack, Dispersionslasur und -lack und üblichen Fassadenbeschichtungen.

Haftungseigenschaft:

sehr gut (ohne Primer) auf allen vorgenannten Untergründen.

Anstrichverträglichkeit:

anstrichverträglich nach DIN 52452 Teil 4 A2 mit Alkydharzlasur und -lack, Dispersionslasur und -lack.

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:
aufgrund klebriger Oberfläche schmutzempfindlich.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C

Temperaturbeständigkeit: -25°C bis 100°C

Haubldezeit: ca. 15 - 20 Minuten

UV-Stabilität: ja, jedoch gelbliche Verfärbung



Montage & Baukleber

Spezial-Kleber, Acrylbasis

ist ein gebrauchsfertiger, lösungsmittelfreier, ökologischer Spezial-Klebstoff auf Basis hochwertiger Polyacrylat-Rohstoffe.

Vorteile:

- haftintensiv
- schnelltrocknend
- geruchsarm
- lösungsmittelfrei
- gleicht Unebenheiten zwischen beiden zu verklebenden Oberflächen aus

Anwendungsbeispiele:

zum Kleben von Sockelleisten, Paneelen, Styroporplatten, Dekor, Dämm- und Akustikplatten, Teppichböden, Fliesen u. ä., zum Verfüllen von Putzrissen, Löchern in Verkleidungen, Bohrlöchern etc.

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Beton, Eternit, Fliesen, Gipskartonplatten, Holz, Keramik, Porenbeton, Putz, Styropor, Steinzeug, Ziegelstein, Filz u.v.m.

Haftungseigenschaft:

sehr gut auf den vorgenannten Untergründen. Untergrund muss bei der Verarbeitung trocken sein.

Anstrichverträglichkeit:

überstreichbar nach der Aushärtung mit den meisten Farbsystemen, Eigenprüfung erforderlich.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit: -20°C bis +130°C
Hautbildezeit: ca. 30 Minuten bei 20°C

Art. Nr. Farbe Gebinde VE:
07001 beige 310 ml 12 Kartuschen



Express Konstruktionskleber

PU-Kleber, Polyurethan

ist ein hochwertiger, feuchtigkeitshärtender 1-Komponenten PU-Spezialklebstoff gemäß EN 204 D4 und DIN EN 14257 (WATT 91).

Vorteile

- temperatur-, wasser-, alterungs- und witterungsbeständig
- bildet hochstabile Verbindungen
- schnelle Aushärtung
- schleifbar, überstreich- und überlackierbar
- lösungsmittelfrei, geruchsneutral
- klebt nahezu auf allen Untergründen
- wasserfest

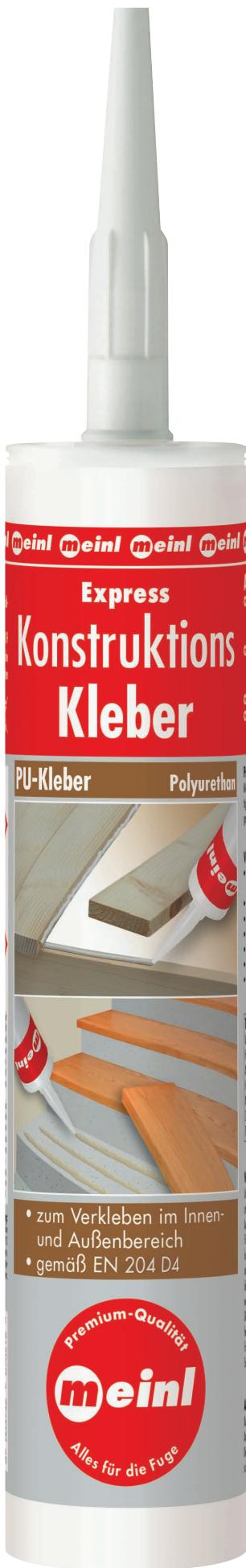
Anwendungsbeispiele

- Universell zum Verkleben von Beton, Metall, Kunststoff, Putz, Holz, Naturstein, Styropor, Keramik, Gips etc.
- Montieren von Fensterbänken, Treppenstufen, Sandwichelementen, Gipsfaserplatten, Metallprofilen, Sockelleisten, etc.
- Verleimen von Hirnholz.
- Für dauerelastische Verklebungen empfehlen wir Meinl Allseits Kleben & Verfügen.

Technische Daten

Verarbeitungstemperatur: ab 0 °C bis +35 °C
Hautbildezeit - trocken: bei +20 °C, 50 % rf.
Auftragsmenge 500 µm PE/PVC: ca. 3 min
Hautbildezeit - nass: bei +20 °C, mit Wasser bestäubt Auftragsmenge 500 µm PE/PVC: ca. 1,5 min
Durchhärtung: bei +20 °C, 50 % rf: ca. 1 mm in 24 h
Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +110 °C

Art. Nr. Farbe Gebinde VE:
07021 beige 310 ml 12 Kartuschen



2-K-Kleber

Multi Injektions-Befestigung

2-K-Kleber, Vinylesterharz

ist ein hochleistungsfähiger, styrolfreier, zweikomponentiger chemischer Ankerkleber.

Vorteile:

- ETA Zulassung mit Option 7 für den Einbau in ungerissenem Beton mit Gewindestangen von M8 bis M24 und Option 1 für den Einbau in gerissenem Beton mit Gewindestangen von M10 bis M20
- ETA Zulassung für Bewehrungs-eisen (Durchmesser von 8 mm bis zu 32 mm) für nachträglich eingemörtele Bewehrungsanschlüsse in Stahlbeton
- extrem schnelle Aushärtung
- wasserundurchlässige Verbindung
- mit normaler Auspress-Pistole zu verarbeiten
- sehr gute chemische Beständigkeit
- einfache Handhabung, wiederverschließbare Kartusche



Anwendungsbeispiele:

Besonders für Schwer- und Mittellastbefestigungen geeignet. In trockenem und nassen Beton. Für gerissenen und ungerissenem Beton. Für Befestigungen im Gewerbe, Industrie, Elektrobau sowie im Hydraulikbauwesen und bei Blecharbeiten. Für tragende Konstruktionen etc. Auch für Holz, Stein, Voll- und Lochziegeln geeignet. In Lochsteinen unbedingt Siebhülse verwenden. Als Klebemörtel für Betonteile.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +30°C
Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +80°C
dauerhaft max: +50°C

Angaben in trockenem Beton:

Untergrund	Verarbeitungszeit	Aushärtezeit*
+40°C	1 Min.	20 Min.
+30°C	3 Min.	30 Min.
+25°C	5 Min.	35 Min.
+20°C	7,5 Min.	40 Min.
+10°C	16 Min.	1 Std.
+5°C	25 Min.	1 Std. 30 Min.
0°C	45 Min.	7 Std.
-5°C	1 Std. 5 Min.	13 Std.
-10°C	1 Std. 45 Min.	22 Std.

* in nassen Beton verdoppelt sich die jeweilige Aushärtezeit

Inklusive

2 Mischer pro Kartusche



Art. Nr. Farbe Gebinde VE:
07050 grau 300 ml 12 Kartuschen +24 Mischer

MS-Kleber

NEU im Sortiment!

Powerkleber

MS-Kleber, High-Tack

Meinl Powerkleber ist ein hochwertiger, neutraler, einkomponentiger, elastischer Klebstoff für professionelle Anwendungen mit extrem hoher Anfangshaftung und schneller Durchhärtung.

Vorteile:

- erstklassige Qualität
- extrem hohe Anfangshaftung und sehr haftstark auf einer Vielzahl von Untergründen (auch auf feuchten)
- gute Verarbeitbarkeit auch bei niedrigen Temperaturen (ab +5°C)
- montieren ohne aufwändiges Bohren und Dübeln
- schnelle, elastische und vibrationsdämmende Fixierung
- kein Abrutschen bei vertikalen Verklebungen
- UV-beständig, alterungsbeständig, wasserfest
- für den Innen- und Außenbereich
- enthält keine Lösemittel, Isocyanate und Silikone

Anwendungsbeispiele:

Universell zum Kleben von Beton, Marmor, Keramik, Ziegel, Eisen, Stahl, Aluminium, Glas, Styrodur (XPS), Styropor (EPS), PVC, Polyester, Kork, Metall, Holz, Leimholz, usw. Montieren von Kabelschächten, Spiegel, Leisten, Fliesen, Steinen, Halterungen, Paneelen etc. Zum elastischen Kleben im Industrie-, Metall- und Alubau, sowie im Container-, Maschinen-, Karosserie-, Fahrzeug- und Kabinenbau.

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Beton, Marmor, Keramik, Ziegel, Eisen, Stahl, Aluminium, Glas, Styrodur (XPS), Styropor (EPS), PVC, Polyester, Kork, Metall, Holz, Leimholz, usw.

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen, auch ohne Primer geeignet. Nicht geeignet für PE, PP, PTFE und Silikone. Bei weichmacherhaltigen Kunststoffen (z.B. Weich-PVC, Butylkautschuk, EPDM und APTK) und bitumenhaltigen Untergründen kann es zu Unverträglichkeiten wie Verhärtungen und Haftungsverlust kommen.

Anstrichverträglichkeit:

überstreichbar gemäß DIN 5452 Teil 4 A2 mit Alkydharzlasur, Dispersionslasur, Silikat, Dispersionssilikatfarbe. Nicht geeignet für lösemittelhaltige Farben und Grundierungen.

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:

hohe Abriebfestigkeit, beständig gegen Wasser und kurzzeitige Exposition von aliphatischen Lösungsmitteln, Mineralöle, verdünnten Säuren und Basen.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +90°C
Hautbildezeit bei 23°C/50%rf: 5 Minuten
Durchhärtung bei 23°C/50%rf: 2-3 mm/Tag
Shore-A Härte: 65±5
Zugfestigkeit: (ISO 8339) 1,60±0,3 MPa



Allseits Kleben & Verfugen

MS-Polymer, elastisch bis 20%

ist ein hochwertiger, schnellhärternder, elastischer 1-Komponenten MS Spezialdichtstoff mit integriertem Haftvermittler.

Vorteile transparent

- ersetzt Silikon, Acryl, Montagekleber, Styroporkleber, PU-Kleber
- klebt nahezu auf allen glatten Untergründen (auch auf feuchten) ohne zeit- und kostenintensive Primerung
- schleifbar, überstreichbar (auch nass in nass) ohne Verlaufförderungen (silikonfrei)
- UV-stabil (kann unter UV-Licht leicht vergilben)
- lösungsmittelfrei, geruchsneutral
- dauerelastisch

Vorteile farbig

- ersetzt Silikon, Acryl, Montagekleber, Spiegelkleber, Styroporkleber, PU-Kleber
- klebt nahezu auf allen glatten Untergründen (auch auf feuchten) ohne zeit- und kostenintensive Primerung
- keine Randzonenverschmutzung
- schleifbar, überstreichbar (auch nass in nass) ohne Verlaufförderungen (silikonfrei)
- UV-stabil,witterungsbeständig
- lösungsmittelfrei, geruchsneutral
- dauerelastisch

Anwendungsbeispiele

Zum zusätzlichen Verkleben des Multi-Power Bandes in den Eckbereichen und bei Überlappungen. Universell zum Kleben und Verfugen (im Innen- und Außenbereich) von Beton, Glas, Metall, Kunststoff, Putz, Holz, Spiegel, Styropor, etc., Verbinden von Karosserieteilen, Blech-Verklebungen (können anschließend punktgeschweißt werden).

Elastisches Verhalten

transparent, elastisch 20 % - farbig, elastisch 12,5 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit

gut mit Aluminium, Emaille, Fliesen, Glas, Holz, Keramik, Edelstahl, Kunststoff, Kupfer, Porzellan, Resopal, Spiegel, Stahl, Steinzeug, Zink und vorhandenen Beschichtungsstoffen wie Alkydharzlasur, Dispersionslasur, Silikat, Dispersionssilikatfarbe, 2-K-Lack.

Haftungseigenschaft

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung empfehlen wir bei saugenden Untergründen mit Primer S 1 vorzustreichen.

Anstrichverträglichkeit

überstreichbar gemäß DIN 52452 Teil 4 A2 mit Alkydharzlasur, Dispersionslasur, Silikat, Dispersionssilikatfarbe.

Mechanisch/chemische Belastbarkeit

hohe Abriebfestigkeit, beständig gegen Wasser, aliphatische Lösungsmittel, Öle, Fette, verdünnte anorganische Säuren und Alkalien.

Technische Daten transparent

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +80°C
Hautbildung bei 23°C/50%rf: max. 6 Minuten
Durchhärtung bei 23°C/50%rf: ca. 2 mm nach 24 Std., 3 mm nach 48 Std.

Shore-A Härte: ca.42



Technische Daten farbig

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +90°C
Hautbildung bei 23°C/50%rf: ca. 10 Minuten
Durchhärtung bei 23°C/50%rf: ca. 2,5 mm nach 24 Std., 4 mm nach 48 Std.
Shore-A Härte: ca.60

Art. Nr.	Farbe	Gebinde	VE:
07010	transparent	290 ml	12 Kartuschen
07005	weiß	290 ml	12 Kartuschen
07006	grau	290 ml	12 Kartuschen
07009	schwarz	290 ml	12 Kartuschen



Elastisch Abdichten & Verfugen

MS-Polymer, elastisch bis 25%

ist ein hochwertiger, schnellhärternder, elastischer 1-Komponenten Spezialdichtstoff.

Vorteile

- universell zum Abdichten & Verfugen
- hafft auf den meisten Oberflächen ohne Primer
- auch auf feuchtem Untergrund anwendbar
- umweltfreundlich, lösungsmittelfrei
- fungizid ausgerüstet, sehr geringer Schwund
- UV-stabil
- absolut witterungsbeständig
- dauerelastisch, silikonfrei

Anwendungsbeispiele

zum Verfugen und Abdichten von Beton, Glas, Metall, Kunststoff, Putz, Holz, Spiegel, Styropor, etc.

Für Anchluss- und Bewegungsfugen im Sanitär-, Bau- und Innenbereich. Zum Verkleben von Meinl-Fensteranschlussbändern ans Bauwerk.

Elastisches Verhalten

elastisch, 25 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit

gut mit Aluminium, Emaille, Fliesen, Glas, Holz, Keramik, Edelstahl, Kunststoff, Kupfer, Porzellan, Resopal, Spiegel, Stahl, Steinzeug, Zink, vorhandenen Beschichtungsstoffen wie Alkydharzlasur, Dispersionslasur, Silikat, Dispersionssilikatfarbe, 2-K-Lack

Haftungseigenschaft

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung empfehlen wir bei glatten Untergründen mit Meinl Primer S bzw. bei stark saugenden Untergründen mit Primer S1 vorzustreichen.

Anstrichverträglichkeit

überstreichbar gemäß DIN 52452 Teil 4 A2 mit Alkydharzlasur, Dispersionslasur, Silikat, Dispersionssilikatfarbe.

Mechanisch/chemische Belastbarkeit

hohe Abriebfestigkeit, beständig gegen Wasser, aliphatische Lösungsmittel, Öle, Fette, verdünnte anorganische Säuren und Alkalien.

Technische Daten

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +90°C
Hautbildung bei 23°C/50%rf: ca. 15 Minuten
Durchhärtung bei 23°C/50%rf: ca. 2 mm nach 24 Std., 3 mm nach 48 Std.
Volumensänderung (DIN 52451): ≤3%

- sehr gute Haftung, auch auf feuchtem Untergrund
- überstreichbar



Art. Nr.	Farbe	Gebinde	VE:
07014	weiß	310 ml	12 Kartuschen
02612	weiß	600 ml	12 Beutel



Profe® AKV 5055

MS-Polymer, elastisch bis 12,5%

ist ein hochwertiger, geruchloser, elastischer 1-Komponenten MS-Hybrid Spezialdicht- und Klebstoff. Geprüft nach ISO 846.

Vorteile:

- universell zum elastischen Kleben und Abdichten auf nahezu allen glatten Oberflächen.
- verklebte Bleche können punktgeschweißt und mit den meisten handelsüblichen Autolacken sofort „nass in nass“ lackiert werden.
- für den Einsatz in RLT-Anlagen geeignet
- schnelle Durchhärtung
- schleifbar, überstreichbar ohne Verlaufsstörungen
- ohne hohem Kraftaufwand applizierbar
- UV-stabil,witterungsbeständig, silikon- und halogenfrei
- fungizid ausgerüstet

Anwendungsbeispiele:

elastisches Kleben sowie Naht- und Fugenabdichtungen im Karosserie-, Fahrzeug-, Wagon- und Containerbau, Metall-, Apparate- und Maschinenbau, in der Elektro-, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, im Schiffsbau, im Bereich Fahrzeugaufbauten, Verklebungen von Kotflügeln, Dachblechen usw. Verklebungen in Feuchträumen und Bodenfugen Verkleben und Verfugungen im Innen- und Außenbereich.

Elastisches Verhalten:

elastisch,
12,5 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Aluminium, Emaille, Fliesen, Glas, Holz, Keramik, Edelstahl, Kunststoff, Kupfer, Porzellan, Resopal, Spiegel, Stahl, Steinzeug, Zink und vorhandenen Beschichtungsstoffen wie Alkydharzlasur, Dispersionslasur, Silikat, Dispersionssilikatfarbe, 2-K-Lack.

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung empfehlen wir bei stark saugenden Untergründen mit Primer S1 vorzustreichen.

Anstrichverträglichkeit:

überstreichbar gemäß DIN 52452 Teil 4 A2 mit Alkydharzlasur, Dispersionslasur, Silikat, Dispersionssilikatfarbe.

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:

hohe Abriebfestigkeit, beständig gegen Wasser,

aliphatische Lösungsmittel, Öle, Fette, verdünnte

anorganische Säuren und Alkalien.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C

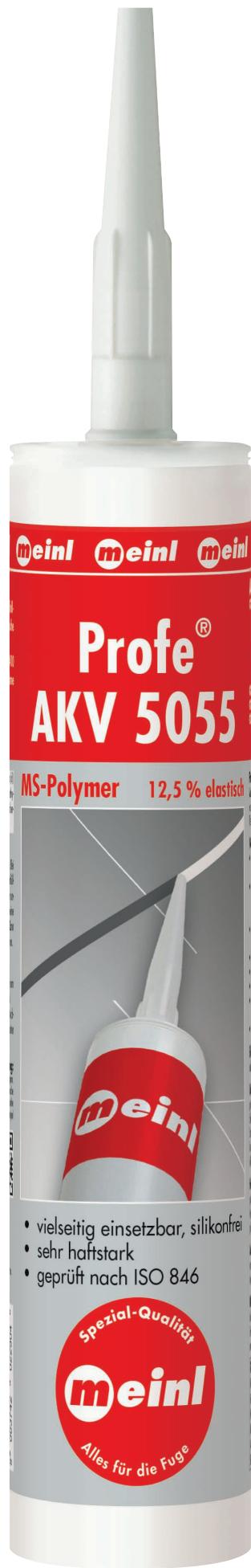
Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +90°C

Hautbildung bei 23°C/50%rf: ca. 5-10 Min.

Durchhärtung bei 23°C/50%rf: ca. 2 mm

nach 24 Std., ca. 4 mm nach 48 Std.

Shore-A Härte: ca. 55



Art. Nr.	Farbe	Gebinde	VE:
02290	grau	290 ml	12 Kartuschen
02473	grau	400 ml	20 Kartuschen

Profe® AKV 5005

MS-Polymer, elastisch bis 25%

ist eine elastische, neutralvernetzende, geruchlose, feuchtigkeitshärtende, einkomponentige Vergussmasse, auf Basis eines MS-Hybrid-Polymer.

Vorteile:

- dauerelastisch
- gießbar und selbstvernetzend
- breites Haftspektrum
- witterungsbeständig
- neutrales System
- silikonfrei, daher keine Silikonverschmutzung
- umweltfreundlich, da Lösungsmittel-, isocyanat- und geruchsfrei

Anwendungsbeispiele:

Abdichten von horizontalen Fugen (Gefälle bis 3% möglich)

Zum Ausgießen von Bodenfugen, Maschinengrundamente, Rohrdurchführungen auf Beton, Mauerwerk, Metallen, diversen Kunststoffen

Elastisches Verhalten:

elastisch,
12,5 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

Gut mit Beton, Mauerwerk, Metallen, diversen Kunststoffen

Haftungseigenschaft:

Gut auf den meisten vorgenannten Untergründen.

Zwecks Haftverstärkung empfehlen wir bei stark saugenden Untergründen mit Meinl Primer S1 vorzustreichen.

Anstrichverträglichkeit:

Überstreichbar gemäß DIN 52452 Teil 4 A2 mit Alkydharz-, Dispersionslasur, Silikat, Dispersionssilikatfarbe.

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:

Gut beständig gegen: Wasser, Meerwasser, aliphatische Lösungsmittel, Öle, Fette, verdünnte anorganische Säuren und Alkalien

Mäßig beständig gegen: Ester, Ketone und Aromaten. Nicht beständig gegen: konzentrierte Säuren und Laugen, sowie chlorierte Kohlenwasserstoffe.

Technische Daten:

Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +90°C

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C

Verarbeitungszeit bei 23°C/50%rf:

max. 90 min

Durchhärtung bei 23°C/50%rf:

≥ 2,5 nach 24 h, ≥ 3,5 nach 48 h

Dichte: 1,40 ± 0,05 g/cm³

Shore-A Härte: ca. 12



Art. Nr.	Farbe	Gebinde	VE:
07101	grau	1000 ml	5 Kartuschen

Profe® AKV 5033

MS-Polymer, elastisch bis 20%

ist ein hochwertiger, schnellhärtender, dauerelastischer Einkomponenten-Spezialdichtstoff mit integriertem Haftvermittler.

Vorteile:

- geprüft nach ISO 846
- dauerelastisch
- anstrichverträglich mit den meisten handelsüblichen Lacken (auch „nass ins nass“)
- breites Haftspektrum
- hohe UV-Stabilität
- silikonfrei, daher keine Silikonverschmutzung
- umweltfreundlich, da Lösungsmittel-, isocyanat- und geruchsfrei

Anwendungsbeispiele:

für Bodenfugen, Anschlussfugen auf Metall, Beton, diversen Kunststoffen. Verkleben von Treppenstufen, Karosserie, Fahrzeug, Waggon- und Containerbau, Fahrzeugaufbauten, Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Elektro-, Kunststoff-, Lüftung- und Klimatechnik. Abdichtungen von Stabdecks im Schiffsbau. Für Lackieranlagen.

Elastisches Verhalten:

elastisch,
20% zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Aluminium, Emaille, Fliesen, Glas, Holz, Keramik, Edelstahl, Kunststoff, Kupfer, Porzellan, Resopal, Spiegel, Stahl, Steinzeug, Zink und vorhandenen Beschichtungsstoffen wie Alkydharz-, Dispersionslasur, Silikat, Dispersionssilikatfarbe, 2K-Lack

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung empfehlen wir bei stark saugenden Untergründen mit Meinl Primer S1 vorzustreichen.

Anstrichverträglichkeit:

Überstreichbar gemäß DIN 52452 Teil 4 A2 mit Alkydharz-, Dispersionslasur, Silikat, Dispersionssilikatfarbe

Mechanische/chemische Belastbarkeit:

hohe Abriebfestigkeit, beständig gegen: Wasser, aliphatische Lösungsmittel, Öle, Fette, verdünnte anorganische Säuren und Alkalien

Nicht beständig gegen: konzentrierte Säuren u. chlorierte Kohlenwasserstoffe.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C

Objekttemperatur: +5°C bis +40°C

Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +90°C

Hautbildung bei 23°C/50%rf: 20 - 30 Minuten

Durchhärtung bei 23°C/50%rf: 2,5 mm nach 24 Std., 3,5 mm nach 48 Std.

Dichte bei 23°C/50%rf: 1,54 ± 0,05 g/cm³

Volumenänderung: ≤ 3% (DIN 52451)



Art. Nr.	Farbe	Gebinde	VE:
02471	grau	400 ml	20 Beutel
02615	grau	600 ml	12 Beutel



Profe® PU 7050

1K-Spezialdichtstoff,
elastisch bis 25%

ist eine hochwertige, elastische Einkomponenten-Spezialdichtungsmasse auf Polyurethanbasis.

Vorteile:

- schnelle Hautbildung und Durchhärtung
- gute mechanische Eigenschaften
- sehr gute Reißfestigkeit
- elastisch, widerstandsfähig
- witterungs- und alterungsbeständig
- sehr gutes Haftvermögen ohne Primer
- hohe UV-Stabilität
- ausgezeichnete Wasserbeständigkeit
- silikonfrei, daher keine Silikonverschmutzung

Anwendungsbeispiele:

für die meisten am Bau vorkommenden Untergrunde wie z. B. Glas, lackiertes Metall, eloxiertes Aluminium, Holz, Polyester, Beton etc. Für die Verklebung und elastische Abdichtung unterschiedlichster Materialien. Für stark beanspruchte Bodenfugen.

Elastisches Verhalten:

elastisch,
25 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

Glas, lackiertes Metall, eloxiertes Aluminium, Holz, Polyester, Beton etc.

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen.

Anstrichverträglichkeit:

überstreichbar nach Aushärtung (frühestens nach 24 Std.).

Mechanische/chemische Belastbarkeit:

ausgezeichnet gegen: Wasser und Salzsprühnebel
gut gegen: UV-Strahlen
mäßig gegen: Säuren und verdünnte Basen

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +35°C

Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +90°C

Hautbildung bei 23°C/50% rf.:

ca. 40 - 60 Minuten

Aushärtung bei 23°C/50% rf.:

ca. 4 mm/24 Std.

Shore-A-Härte nach ISO 868: ca. 45

Volumensänderung: ca. ≤6 %



Art. Nr. Farbe Gebinde VE:
03601 grau 600 ml 20 Beutel

**Schnellkleber****Spezialklebstoff**

ist ein gebrauchsfertiger, hochwertiger Spezial-Klebstoff auf Basis modifizierter Cyanacrylate.

Vorteile:

- schnell härtend
- kurze Funktionsfestigkeit für Montagearbeiten
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Oberflächen
- gute Bewitterungsfestigkeit im Außenbereich
- lösungsmittelfrei
- gute Benetzung der Substrate
- harte Klebefuge
- kurze Fixierzeiten
- sehr hohe Festigkeiten
- gute UV-Stabilität
- verarbeitungsfreundliche Anwendungskonsistenz
- hohe Kälte- und Wärmeresistenz

Anwendungsbeispiele:

- Dichtungstechnik
- Elektro-, Elektronikindustrie
- EPDM-Dichtungen im Fenster-, Fassaden-, Vitrinenbau
- Fahrzeug-, Schiffsbau
- Haushaltsgeräteproduktion
- Kunststoff-, Elastomer-, Gummiverarbeitung
- Leder, Schuhindustrie
- Spielzeugindustrie
- Uhren, Schmuck, Optik, Pokale

Technische Daten:

Basis: modifizierte Cyanacrylate
Viskosität: bei +23 °C; nach Kegel-Platte (3 000 s⁻¹) 90 mPa.s
Dichte: nach EN 542 bei +20 °C ca. 1,05 g/cm³
Funktionsfestigkeit:
EPDM/EPDM-Profildichtung ca. 4 s
PVC hart/PVC hart ab 10 s
Alu/Alu ca. 15 s
Leder/Leder ca. 2 s
Spaltüberbrückung: max. 0,1 mm
Aushärtezeit: bei +20 °C, 50% r.f. ca. 16 h
Erweichungsbereich: ab +80 °C



Art. Nr. Farbe Gebinde VE:
07501 transparent 20 g 10 Flaschen

Wasserdicht**Dichtungsmasse**

ist eine gebrauchsfertige, faserverstärkte, elastische Dichtmasse auf Synthesekautschukbasis, die eine wasserdichte Schicht bildet.

Vorteile:

- 100 % wasserdicht
- streichbar
- dichtet sofort - auch unter Wasser
- beständig gegen Temperaturschwankungen
- bei jedem Wetter anwendbar
ob Regen oder Schnee (Untergrund muss jedoch schne- und eisfrei sein)
- haftstark (ohne Primer)
- hohe Elastizität (Baubewegungen von bis zu 1 cm werden ohne Rissbildung ausgeglichen)
- vielseitig anwendbar

Anwendungsbeispiele:

geeignet zum Reparieren von undichten Stellen wie Rissen, kleinen Löchern usw. bei Dachpappen, Eternit, Flachdächern, Terrassen, Dachrinnen, Lichtkuppeln, Dachgauben, im Haus, Boot, Wohnwagen u. ä. Sehr gute Haftung auf den meisten gebräuchlichen Untergründen wie z. B. mindestens 1 Jahr alter Dachpappe, Eternit, Schweißbahnen, Teer, Beton, Ziegel, Stein, Fliesen, Schieferplatten, Zink, Metall, Guss, Holz, Kunststoffe verschiedener Art usw. (nicht auf Styropor)

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: -5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit: -25°C bis +100°C
Konsistenz: pastös
Oberflächenfrostung: ca. 2 - 3 Stunden
Aushärtung: lufttrocknend
Abdichtung: sofort wasserdicht
Verbrauch: 1 - 2 Liter/m²
Überstreichbar: mit Acryllack
Charakter: elastisch
Farbe: grau



Art. Nr. Farbe Gebinde VE:
02701 grau 1000 ml 8 Dosen

Profe® LKD**Polyacrylat, luftkanaldicht**

ist eine gebrauchsfertige 1-K-Dichtungsmasse auf Polyacrylatbasis. Ist für den Einsatz in raumlufttechnischen Anlagen gemäß VDI 6022/1 geeignet.

Vorteile:

- witterungsbeständig
- lichtecht
- geruchsneutral
- überstreichbar mit den meisten Farbsystemen, Eigenprüfung erforderlich
- lösungsmittelfrei
- fungizid ausgerüstet

Anwendungsbeispiele:

für die Verfugung und Dichtung von Lüftungsanlagen, Umluftanlagen von Klimaanlagen, Heiz- und Kühlsystemen, Rohren im Baubereich. Im Lüftungsanlagenbau zur Verbindung der Leitungssysteme, zur Anbringung der Dämmung, Vermeidung von Schallbrücken und Abdichtung der Klimaaggregate.

Elastisches Verhalten:

plastoelastisch,
bis 15 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Aluminium, Beton, Eternit, Fliesen, Holz, Keramik, Porenbeton, Hart-PVC, Polyester, Putz, Resopal, Steinzeug, Ziegelstein.

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung, insbesonders bei saugenden Untergründen, empfehlen wir mit geeignetem Primer vorzustreichen.

Anstrichverträglichkeit:

sehr gute Anstrichverträglichkeit, überstreichbar nach Durchtrocknung (frühestens nach 24 Std.).

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:
aufgrund offenerporiger Oberfläche schmutzempfindlich. Für Fugen, die einer dauernden Wasserwirkung ausgesetzt sind, nicht geeignet.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +50°C
Temperaturbeständigkeit: -30°C bis +80°C
Hautbildezeit bei 23°C/50%rf: ca. 15 - 20 Min.
Durchhärting bei 23°C/50%rf: ca. 2 mm pro Tag.



Art. Nr. Farbe Gebinde VE:
02265 grau 310 ml 20 Kartuschen

Acryl D**Dichtstoff, plastisch bis 8%**

ist ein plastischer, einkomponentiger Fugendichtstoff auf Polyacrylatbasis.

Vorteile:

- innen anwendbar
- geringer Schwund
- überstreichbar mit den meisten Farbsystemen, Eigenprüfung erforderlich

Anwendungsbeispiele:

Für Fugen und Risse im Innenbereich mit geringer Dehnbewegung z.B. Sockelleisten, Mauerrisse, Ausbesserungsarbeiten. Nicht verwenden bei bituminösem Untergrund, PE, PTFE, Gummi und Glas.

Elastisches Verhalten:

plastisch,
8 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Aluminium, Beton, Eternit, Fliesen, Holz, Keramik, Porenbeton, Putz, Resopal, Steinzeug, Ziegelstein.

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Stark saugende Untergründe mit Primer (Voranstrich) aus 1 Teil Acryl D und 2 Teilen Wasser mit einem Pinsel vorstreichen und ca. 20 Minuten ablüften lassen.

Anstrichverträglichkeit:

sehr gute Anstrichverträglichkeit, überstreichbar nach Durchtrocknung (frühestens nach 24 Std.).

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:

aufgrund offenerporiger Oberfläche schmutzempfindlich. Für Fugen, die einer dauernden Wasserwirkung ausgesetzt sind, nicht geeignet.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +50°C
Temperaturbeständigkeit: -25°C bis +80°C
Hautbildezeit: ca. 5 - 10 Minuten
Durchhärting: 1 - 4 Wochen, je nach Fugenstärke, Temperatur und Lufteuchtigkeit.

- überstreichbar
- für Fugen im Innenbereich mit geringer Dehnbewegung



Art. Nr. Farbe Gebinde VE:
02270 weiß 310 ml 20 Kartuschen



Silikon E**Dichtstoff, essigvernetzend**

ist eine fungizid ausgerüstete, elastische, acetatvernetzende Dichtungsmasse.

Vorteile:

- außen und innen anwendbar
- lichtecht
- gebrauchsfertig
- dauerelastisch
- feuchtraumbeständig
- UV-stabil

Anwendungsbeispiele:

für Dehnfugen im keramischen Wand- und Bodenbereich. Anschlussfugen bei Badewannen, Brausetassen, Waschbecken, WC etc.

Gewerbe- und Industriebereich

Objektsilikon

Elastisches Verhalten:

elastisch,
25 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Aluminium eloxiert, Emaille, Fliesen, Glas, Keramik

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung empfehlen wir mit geeignetem Primer vorzustreichen.

Anstrichverträglichkeit:

nicht überstrichbar

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:

um Beschädigungen der Fugenoberfläche zu vermeiden, dürfen keine ätzenden bzw. scheinenden Putzmittel verwendet werden.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +120°C
Hautbildung bei 23°C/50%f: ca. 15 - 30 Min.
Durchhärtung bei 23°C/50%f: ca. 1,5 mm in
24 h, 4 mm in 3 Tagen
Shore-A Härte: ca. 20



Art. Nr.	Farbe	Gebinde	VE:
02201	transparent	310 ml	20 Kartuschen
02202	weiß	310 ml	20 Kartuschen
02203	grau	310 ml	20 Kartuschen

**Silikon N****Dichtstoff, neutralvernetzend**

ist eine fungizid ausgerüstete, elastische, neutralvernetzende Dichtungsmasse.

Vorteile:

- witterungsbeständig
- feuchtraumbeständig
- lichtecht, gute UV-Beständigkeit
- geruchsmiiniert
- gute Haftung auf Metallen
- alterungsbeständig, nicht korrosiv

Anwendungsbeispiele:

für Dehn-, Dicht- und Anschlussfugen im Baubereich. Zum Verfügen von Glas, Holz, Metall, Aluminium, diverse Kunststoffe, etc.

Abdichten von Fugen im Sanitärbereich

Gewerbe- und Industriebereich

Objektsilikon

Elastisches Verhalten:

elastisch,
25 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)

Untergrundverträglichkeit:

gut mit Aluminium, Beton, Buntmetalle, Emaille, Fliesen, Glas, Keramik, Hart-PVC, Putz, Ziegel, lasiertem oder imprägniertem Holz.

Haftungseigenschaft:

gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung, insbesonders bei saugenden Untergründen, empfehlen wir mit Primer S1 vorzustreichen.

Anstrichverträglichkeit:

nicht überstrichbar

Mechanisch/chemische Belastbarkeit:

Um Beschädigungen der Fugenoberfläche zu vermeiden, dürfen keine ätzenden bzw. scheinenden Putzmittel verwendet werden.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit der ausgehärteten Dichtmasse: -40°C bis +150°C
Hautbildung bei 23°C/50%f: ca. 35 Min.
Durchhärtung bei 23°C/50%f: ca. 2 mm/Tag.
Shore-A Härte: 24



Art. Nr.	Farbe	Gebinde	VE:
02241	transparent	310 ml	20 Kartuschen
02242	weiß	310 ml	20 Kartuschen
02243	grau	310 ml	20 Kartuschen

02441	transparent	400 ml	20 Beutel
-------	-------------	--------	-----------



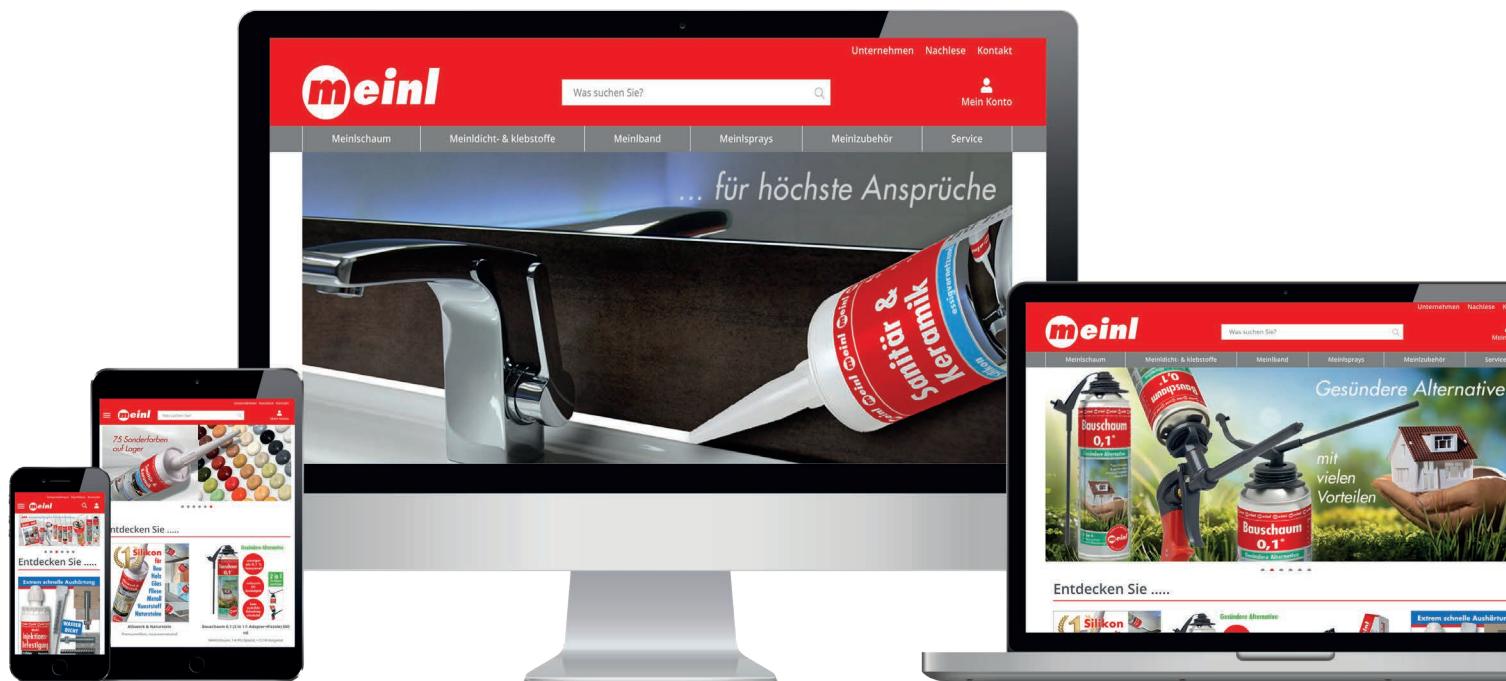


www.meinlschaum.at



Meinl - Ihr „digitales“ Schaufenster

*komfortabel und informativ,
einfache und rasche Informations- und Bestellmöglichkeit, egal
ob Sie vom Handy, Tablet, Notebook oder Computer aus zugreifen.*



Ihr Erfolg mit Meinl = die Summe der besseren Details