



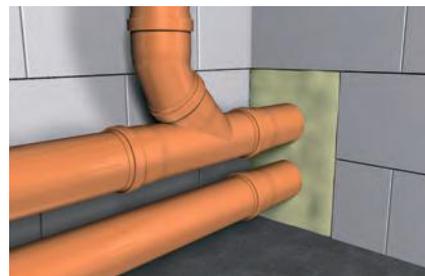
12 Schäume und Dichtstoffe

	Seite		Seite
1K Pistolenschäum PUP S 750	432	Natursteinsilicon Premium DNS	448
1K Premium Pistolenschäum PUP 750	433	B1 Silicon Premium DFS	449
1K Maxi Pistolenschäum PUP S 500	434	Konstruktionsdichtstoff Premium DKM	450
1K Premium Pistolenschäum Kompakt PUP 500	435	Maleracryl Premium DMA	451
1K Premium Brunnenschäum PUP BS 750	436	Acryldichtstoff DA	452
1K Premium B1 Pistolenschäum PUP B1 750	437	Strukturacryl Premium DSA	453
1K Premium WDVS-Klebeschäum PUP WDVS 750	438	Reparaturmörtel DEC	455
1K Premium Perimeter-Klebeschäum PUP P 750	439	Allwetterdichtstoff Premium DDK	456
1K Schnellmontageschäum PU S 500/750	440	Dachdichtstoff DD	457
1K Premium Schnellmontageschäum PU 500/750	441	Zubehör Dichtstoffe	458
2K Premium Schnellmontageschäum 2K PU 400	442	Auswahlmatrix Dichtstoffe	459
Zubehör Schäume	443		
Sanitärsilicon Premium DSSA	445		
Hochtemperatursilicon Premium DHS	446		
Bausilicon Premium DBSA	447		

Der Pistolenschaum mit geprüfter Fugenschall- und Wärmedämmung sowie Wasserdruckbeständigkeit



Fensteranschlussfugen



Füllen von Rohrdurchführungen

BAUSTOFFE

Haftet auf allen üblichen Baumaterialien wie:

- Beton
- Eloxal
- Faserzement
- Gipskarton
- Holz
- Kalksandstein
- Kunststoffe (nicht auf PE, PP, Teflon, Silicon)
- Mauerwerk
- Metalle mit Grundieranstrich
- Putz
- Stein

PRÜFZEUGNISSE

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-NDSO4-137 für B2
- Geprüfte Fugenschalldämmung: $R(ST,w)=61 (-1;-3)$ dB nach ISO EN 717-1
- Geprüfte Wärmeleitfähigkeit: Reduziert Wärmeverlust bei $0,0345 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- In Anlehnung an DIN 18542 geprüfte Luftdichtheit von $a < 0,1 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m}^2(\text{daPa})^{2/3}]$
- Prüfung auf Wasserdrichtheit zur Verklebung von Schachtringen

VORTEILE

- Die hohe Fugenschalldämmung von 61 dB erfüllt die Standards des modernen Schallschutzes und sorgt für die Reduzierung der Lärmbelastigung.
- Die Wärmeschutzprüfung und geprüfte Luftundurchlässigkeit ermöglicht die Einhaltung der Energieeinsparung nach EnEV und untermauert so wirksam die Reduzierung des Wärmeverlustes.
- Die externe Prüfung der Wasserdichtheit in Verbindung mit Falz-Schachtringen erfüllt die Anforderungen an einen Brunnenschaum.
- Geringe Schaumexpansion während der Aushärtung vermeidet Nacharbeit und gewährleistet dadurch eine einfache und zeitsparende Applikation.

ANWENDUNGEN

- Dämmen und Füllen von Fensteranschlussfugen, um Fensterbänke und Rolladenkästen
- Dämmen und Füllen von Mauerdurchbrüchen, Hohlräumen, Wandanschlüssen und Fertigelementen
- Zum Abdichten und Verbinden von Brunnenschächten, Kanaleinstiegsschächten, Hauskläranlagen sowie Zisternen

FUNKTIONSWEISE

- 1-K PU-Schaum
- Baustoffklasse B2
- Ausbeute freigeschäumt 45 l
- Verarbeitungstemperatur Umgebung +10 °C bis +30 °C (Dose +5 °C bis +30 °C)
- Klebfrei innerhalb ca. 15 min
- Voll ausgehärtet nach ca. 24 h
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +90 °C
- Schichtdicken > 50 mm in mehreren Lagen schäumen und zusätzlich anfeuchten.
- Frische Schaumspritzer lassen sich sofort mit fischer PU Reinger entfernen.

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Inhalt je Dose [ml]	Schaumausbeute (freigeschäumt) bis zu [l]	Farbe	Verkaufseinheit [Stück]
PUP S 750	539197 ¹⁾	750	45	beige	12
PUP S 750 B2	040302	750	45	beige	12

¹⁾ Ohne Schutzhandschuhe, nur für gewerbliche Anwender.

Der Pistolenschaum mit Schallschutz- und Wärmedämmprüfung sowie hoher Schaumausbeute



Fensteranschlussfugen



Anschlussfugen um Rolladenkästen

BAUSTOFFE

Haftet auf allen üblichen Baumaterialien wie:

- Beton
- Eloxal
- Gipskarton
- Holz
- Kalksandstein
- Kunststoffe (nicht auf PE, PP, Teflon, Silicon)
- Mauerwerk
- Metalle mit Grundieranstrich
- Putz

PRÜFZEUGNISSE

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-NDS04-137
- Geprüfte Fugenschalldämmung $R(ST,w)=61 (-1;-3)$ dB nach ISO EN 717-1
- Geprüfte Wärmeleitfähigkeit: Reduziert Wärmeverlust bei $0,0345$ W/(m²K)
- In Anlehnung an DIN 18542 geprüfte Luftdichtheit von $a < 0,1$ m³/[h*m²(daPa)^{2/3}]

VORTEILE

- Die Wärmeschutzprüfung und geprüfte Minimierung der Luftdurchlässigkeit erfüllen die hohen Standards an den modernen Wärmeschutz.
- Die Schallschutzprüfung 61 dB erfüllt die Standards des modernen Schallschutzes und sorgt für die Reduzierung von Lärm.
- Die hohe Ausbeute von bis zu 55 l reduziert die Anzahl der Dosenwechsel und sorgt für ein Höchstmaß an Wirtschaftlichkeit.
- Die geringe Schaumexpansion während der Aushärtung vermeidet Nacharbeit und gewährleistet dadurch eine einfache und zeitsparende Applikation.
- Das Feststoffventil verhindert das Verkleben bei waagerechter Lagerung oder längerer Arbeitsunterbrechung und garantiert dadurch eine dauerhafte Funktion.

ANWENDUNGEN

- Dämmen und Füllen von Fensteranschlussfugen, um Fensterbänke und Rolladenkästen
- Dämmen und Füllen im Dachausbau und Trockenbau
- Dämmen und Füllen von Fertigelementen, Wandanschlüssen, Mauerdurchbrüchen und Hohlräumen
- Dämmen und Füllen von Rohrdurchführungen und Lüftungskanälen

FUNKTIONSWEISE

- 1K PU-Schaum
- Baustoffklasse B2
- Ausbeute freigeschäumt 55 l
- Verarbeitungstemperatur Umgebung: -5 °C bis +35 °C (Dosentemperatur: +5 °C bis +20 °C)
- Klebfrei innerhalb ca. 25 min
- Schneidbar innerhalb ca. 60 min
- Voll ausgehärtet nach ca. 24 h
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +90 °C
- Schichtdicken > 50 mm in mehreren Lagen schäumen und zusätzlich anfeuchten.
- Frische Schaumspritzer lassen sich sofort mit fischer PU Reiniger entfernen.

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Inhalt je Dose [ml]	Schaumausbeute (freigeschäumt) bis zu [l]	Farbe	Verkaufseinheit [Stück]
PUP 750	053084	825	55	beige	12

Der geprüfte Schallschutz- und Wärmedämmschaum in der kurzen Dose mit hoher Ausbeute für den Profi



Fensteranschlussfugen



Schließen von Fugen im Rohbau

BAUSTOFFE

Haftet auf allen üblichen Baumaterialien wie:

- Beton
- Eloxal
- Gipskarton
- Holz
- Kalksandstein
- Kunststoffe (nicht auf PE, PP, Teflon, Silicon)
- Mauerwerk
- Metalle mit Grundieranstrich
- Putz

PRÜFZEUGNISSE

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-NDS04-137 für B2
- Geprüfte Fugenschalldämmung: $R(ST,w)=61 (-1;-3)$ dB nach ISO EN 717-1
- Geprüfte Wärmeleitfähigkeit: Reduziert Wärmeverlust bei $0,0345$ W/(m²*K)
- In Anlehnung an DIN 18542 geprüfte Luftdichtheit von $a < 0,1$ m³/(h*m²(daPa)^{2/3})

12

Schäume und Dichtstoffe

VORTEILE

- Die kurze, handliche Dose ermöglicht die richtige Positionierung an schwer zugänglichen Stellen und führt ohne vorzeitigen Gasverlust zu einer hohen Restentleerung.
- Geringe Schaumexpansion während der Aushärtung vermeidet Nacharbeit und gewährleistet dadurch eine einfache und zeitsparende Applikation.
- Die Wärmeschutzprüfung und geprüfte Luftundurchlässigkeit ermöglicht die Einhaltung der Energieeinsparung nach EnEV und untermauert so wirksam die Reduzierung des Wärmeverlustes.
- Die hohe Fugenschalldämmung von 61 dB erfüllt die Standards des modernen Schallschutzes und sorgt für die Reduzierung der Lärmbelastigung.

ANWENDUNGEN

- Dämmen und Füllen von Fensteranschlussfugen, um Fensterbänke und Rolladenkästen
- Dämmen und Füllen von Fertigelementen, Wandanschlüssen, Mauerdurchbrüchen und Hohlräumen
- Dämmen und Füllen im Dachausbau, Trockenbau (z. B. im Deckenbereich)
- Dämmen und Füllen von Rohrdurchführungen und Lüftungskanälen

FUNKTIONSWEISE

- 1K PU Schaum
- Baustoffklasse B2
- Ausbeute freigeschäumt 43 l
- Geringes Nachdrücken
- Verarbeitungstemperatur Umgebung: ±0 °C bis +35 °C (Dosentemperatur: +5 °C bis +20 °C)
- Klebfrei nach ca. 8 min
- Schneidbar nach ca. 20 min
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +90 °C
- Frische Schaumspritzer lassen sich sofort mit fischer PU Reiniger entfernen.

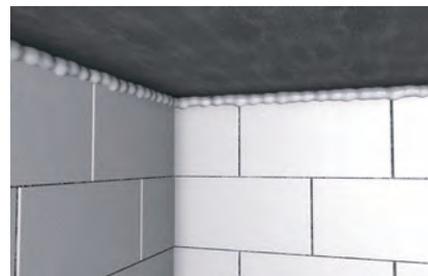
TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Inhalt je Dose [ml]	Schaumausbeute (freigeschäumt) bis zu [l]	Farbe	Verkaufseinheit [Stück]
PUP S 500	539163	500	43	beige	12

Der graue Pistolenschaum in der kompakten Dose mit hoher Schaumausbeute



Fensteranschlussfugen



Schließen von Fugen im Rohbau

BAUSTOFFE

Haftet auf allen üblichen Baumaterialien wie:

- Beton
- Eloxal
- Gipskarton
- Holz
- Kalksandstein
- Kunststoffe (nicht auf PE, PP, Teflon, Silicon)
- Mauerwerk
- Metalle mit Grundieranstrich
- Putz

PRÜFZEUGNISSE

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-NDSO4-137
- Geprüfte Fugenschalldämmung $R(ST,w)=61 (-1;-3)$ dB nach ISO EN 717-1
- Geprüfte Wärmeleitfähigkeit: Reduziert Wärmeverlust bei $0,0345$ W/(m²*K)
- In Anlehnung an DIN 18542 geprüfte Luftdichtheit von $a < 0,1$ m³/[h*m²*(daPa)^{2/3}]

VORTEILE

- Die kompakte, handliche Dose ermöglicht den Einsatz an schwer zugänglichen Stellen und führt ohne vorzeitigen Gasverlust zu einer hohen Restentleerung.
- Die graue Farbe des Schaums passt farblich ideal zu Betonuntergründen und ermöglicht eine unauffällige Fugenverfüllung.
- Die Wärmeschutzprüfung und geprüfte Minimierung der Luftdurchlässigkeit erfüllt die hohen Standards an den modernen Wärmeschutz.
- Die Schallschutzprüfung 61dB erfüllt die Standards des modernen Schallschutzes und sorgt für die Reduzierung von Lärm.
- Das Feststoffventil verhindert das Verkleben bei waagerechter Lagerung oder längerer Arbeitsunterbrechung und garantiert dadurch eine dauerhafte Funktion.

ANWENDUNGEN

- Dämmen und Füllen von Bauteilfugen, Wandanschlüssen und Mauerdurchbrüchen
- Dämmen und Füllen im Dachausbau, Trockenbau (z. B. im Deckenbereich)
- Dämmen und Füllen von Fensteranschlussfugen, um Fensterbänke und Rolladenkästen
- Dämmen und Füllen von Rohrdurchführungen und Lüftungskanälen

FUNKTIONSWEISE

- 1K PU-Schaum
- Baustoffklasse B2
- Ausbeute freigeschäumt 43 l
- Verarbeitungstemperatur Umgebung: -5 °C bis +35 °C (Dosentemperatur: +5 °C bis +20 °C)
- Klebfrei nach ca. 8 min
- Schneidbar nach ca. 20 min
- Ausgehärtet innerhalb 5 bis 8 h
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +90 °C
- Schichtdicken > 50 mm in mehreren Lagen schäumen und zusätzlich anfeuchten.
- Frische Schaumspritzer lassen sich sofort mit fischer PU-Reiniger entfernen.

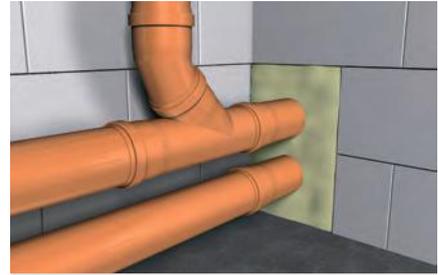
TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Inhalt je Dose [ml]	Schaumausbeute (freigeschäumt) bis zu [l]	Farbe	Verkaufseinheit [Stück]
PUP 500	503259	500	43	betongrau	12

Der Pistolenschaum mit geprüfter Wasserdruckbeständigkeit



Abdichten von Beton-Schachtringen



Füllen von Rohrdurchführungen

BAUSTOFFE

Haftet auf allen üblichen Baumaterialien wie:

- Beton
- Eloxal
- Faserzement
- Gipskarton
- Holz
- Kalksandstein
- Kunststoffe (nicht auf PE, PP, Teflon, Silicon)
- Mauerwerk
- Metalle mit Grundieranstrich
- Putz
- Stein

PRÜFZEUGNISSE

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-NDS04-137
- Prüfung auf Wasserdichtheit bis 0,5 bar zur Verklebung von Schachtringen
- Geprüfte Fugenschalldämmung: $R(ST,w)=61 (-1;-3)$ dB nach ISO EN 717-1
- Geprüfte Wärmeleitfähigkeit: Reduziert Wärmeverlust bei $0,0345$ W/(m²*K)
- In Anlehnung an DIN 18542 geprüfte Luftdichtheit von $\alpha < 0,1$ m³/[h*m²*(daPa)^{2/3}]

VORTEILE

- Die externe Prüfung der Wasserdichtheit in Verbindung mit Falz-Schachtringen erfüllt die Anforderungen an einen Brunnenschaum.
- Der gebrauchsfertige Spezialschaum mit einfacher Handhabung ersetzt das arbeits- und zeitintensive Aufmörteln.
- Die hohe Beständigkeit gegen verdünnte Chemikalien und Mineralöle, die Widerstandsfähigkeit gegen im Erdreich vorhandene Säuren und Bakterien sowie die Unverrottbarkeit garantiert eine dauerhafte Funktion.
- Die leichte Dosierbarkeit ermöglicht ein kontrolliertes Füllen und Dämmen und sorgt für optimalen Materialeinsatz in der Anwendung.

ANWENDUNGEN

- Zum schnellen Verfüllen von Fugen zwischen Falz-Schachtringen
- Zum Abdichten und Verbinden von Brunnenschächten, Kanaleinstiegsschächten, Hauskläranlagen sowie Zisternen
- Dämmen und Füllen von Mauerdurchbrüchen, Hohlräumen, Wandanschlüssen und Fertigelementen

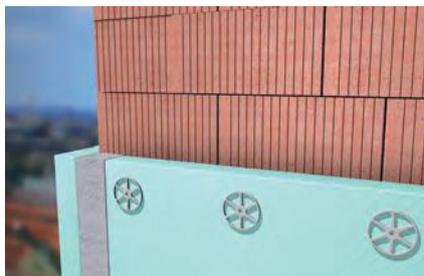
FUNKTIONSWEISE

- 1K PU-Schaum
- Baustoffklasse B2
- Ausbeute freigeschäumt 45 l
- Verarbeitungstemperatur Umgebung: +10 °C bis +30 °C (Dosentemperatur: +5 °C bis +20 °C)
- Klebfrei innerhalb ca. 15 min
- Schachtringe vor der Hautbildung miteinander verbinden.
- Aus dem Falz quellenden Schaum nicht schneiden oder verstreichen.
- Ausgehärtet nach ca. 24 h
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +90 °C
- Schichtdicken > 50 mm in mehreren Lagen schäumen und zusätzlich anfeuchten.
- Frische Schaumspritzer lassen sich sofort mit fischer PU-Reiniger entfernen.

TECHNISCHE DATEN

		Inhalt je Dose	Schaumausbeute (freigeschäumt) bis zu	Farbe	Verkaufseinheit
Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	[ml]	[l]		[Stück]
PUP BS 750 B2	513763	750	45	beige	12

Der schwerentflammbare B1 Pistolenschaum



Füllen von Hohlräumen in der Dämmung



Ausschäumen von Stahltürzargen

BAUSTOFFE

Haftet auf allen üblichen Baumaterialien wie:

- Beton
- Eloxal
- Gipskarton
- Holz
- Kalksandstein
- Kunststoffe (nicht auf PE, PP, Teflon, Silicon)
- Mauerwerk
- Metalle mit Grundieranstrich
- Putz

PRÜFZEUGNISSE

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-NDS04-620

VORTEILE

- Der PUFS ist gemäß B1-Prüfung schwerentflammbar und darf daher zwischen massiven, mineralischen oder metallischen Baustoffen eingesetzt werden. Dadurch bietet er ein Höchstmaß an Sicherheit.
- Das hochwertige Feststoffventil verhindert das Verkleben bei waagerechter Lagerung oder längerer Arbeitsunterbrechung und garantiert dadurch die dauerhafte Funktion.
- Die leichte Dosierbarkeit ermöglicht ein kontrolliertes Füllen und Dämmen und sorgt dadurch für optimalen Materialeinsatz in der Anwendung.

ANWENDUNGEN

- Hochwirksame Wärmedämmung an Fassaden
- Dämmen und Füllen im Dachausbau
- Dämmen und Füllen von Fensteranschlussfugen, um Fensterbänke und Rolladenkästen
- Dämmen und Füllen von Fertigelementen, Wandanschlüssen, Mauerdurchbrüchen und Hohlräumen

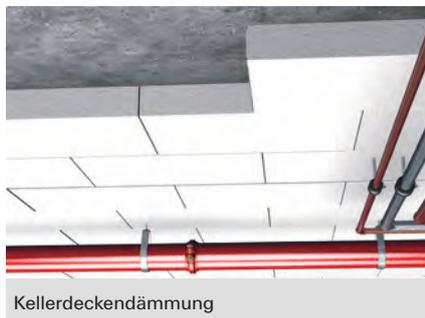
FUNKTIONSWEISE

- 1K PU-Schaum
- Baustoffklasse B1
- Ausbeute freigeschäumt 45 l
- Verarbeitungstemperatur Umgebung: +10 °C bis +25 °C (Dosentemperatur: +5 °C bis +20 °C)
- Klebfrei in ca. 10 min
- Schneidbar innerhalb ca. 40 min
- Ausgehärtet innerhalb 5 bis 8 h
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +90 °C
- Schichtdicken > 50 mm in mehreren Lagen schäumen und zusätzlich anfeuchten.
- Frische Schaumspritzer lassen sich sofort mit fischer PU-Reiniger entfernen.

TECHNISCHE DATEN

		Inhalt je Dose	Schaumausbeute (freigeschäumt) bis zu	Farbe	Verkaufseinheit
Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	[ml]	[l]		[Stück]
PUP B1 750	045300	750	45	betongrau	12

Der Klebeschäum für WDV-Systeme mit bauaufsichtlicher Zulassung



Kellerdeckendämmung



Wanddämmung

BAUSTOFFE

- EPS-Dämmplatten
- Beton
- Bitumenbeschichtung
- Eloxal
- Gipskarton
- Holz
- Kaltbitumenbahnen
- Kunststoffe (nicht auf PE, PP, Teflon, Silicon)
- Mauerwerk
- Metalle mit Grundieranstrich
- Putz

PRÜFZEUGNISSE

- Bauaufsichtliche Zulassung zur Verklebung von EPS-Platten in Wärmedämmverbundsystemen
- Haftzugfestigkeitswerte (in Anlehnung an ETAG Leitlinie 004/2013, Abschnitt 5.1.4.1.2)

12

Schäume und Dichtstoffe

VORTEILE

- Die spezielle Rezeptur garantiert eine hohe Haftzugfestigkeit zum sicheren Befestigen.
- Die hohe Schaumausbeute ermöglicht die Verklebung von bis zu 12 m² Wandfläche und ist dadurch besonders wirtschaftlich.
- Sehr geringe Nachexpansion vermeidet die Bildung von Hohlräumen zwischen Wand und Dämmplatte und garantiert eine sichere Verbindung.
- Die Verarbeitung mit dem System Dose/Pistole bringt einen Zeitvorteil von ca. 30% und gewährleistet dadurch ein zügiges Arbeiten.

ANWENDUNGEN

- Verklebung von EPS-Hartschaumplatten in Anlehnung an ETAG Leitlinie 004/2013
- Befestigung der Außenwanddämmung und Dachbodendämmung
- Zur Befestigung der Dämmung von Kellerdecken
- Verkleben von Perimeterdämmplatten

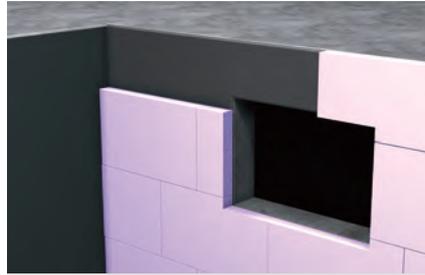
FUNKTIONSWEISE

- 1K PU-Schaum
- Baustoffklasse B1
- Ausbeute ausreichend für bis zu 12 m² Wandfläche
- Verarbeitungstemperatur Umgebung: +5 °C bis +25 °C (Dosentemperatur: +10 °C bis +25 °C)
- Offene Zeit ca. 10 min
- Schneidbar nach ca. 20 min
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +90 °C
- Sehr gute Wärmedämmeigenschaften
- Scherfestigkeit (EN 12090) 38,7 kPa
- Frische Schaumspritzer lassen sich sofort mit fischer PU Reinger entfernen.
- Im angedrückten Zustand muss ein Klebflächenanteil von mindestens 40% erreicht werden.
- Die Dämmplatten nicht an die Wand klopfen (schädigt die Schaumstruktur).

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Inhalt je Dose [ml]	Schaumausbeute [m ²]	Farbe	Verkaufseinheit [Stück]
PUP WDVS 750	539164	750	bis ca. 12	hellgrün	12
PUP 750 ETICS (EN)	543448	750	bis ca. 12	hellgrün	12

Der wirtschaftliche Klebeschaum für Perimeterdämmplatten



Verkleben von Perimeterdämmplatten



Füllen von Rohrdurchführungen

BAUSTOFFE

- Beton
- Bitumenbeschichtung
- Eloxal
- Gipskarton
- Holz
- Kaltbitumenbahnen
- Kunststoffe (nicht auf PE, PP, Teflon, Silicon)
- Mauerwerk
- Metalle mit Grundieranstrich
- Putz

PRÜFZEUGNISSE

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-NDSO4-772

VORTEILE

- Die hohe Schaumausbeute ermöglicht die Verklebung von ca. 13 m² Wandfläche und ist dadurch besonders wirtschaftlich.
- Die Verarbeitung mit dem System Dose/Pistole bringt einen Zeitvorteil von ca. 30% und gewährleistet dadurch ein zügiges Arbeiten.
- Die spezielle Rezeptur des PU-Schaumes sorgt für optimale Haftung auf Beton und bituminösen Untergründen und ermöglicht die dauerhafte Befestigung von Dämmplatten.
- Die sehr geringe Nachexpansion vermeidet die Bildung von Hohlräumen und garantiert eine dauerhafte Dämmung.

ANWENDUNGEN

- Verklebung von Polystyrol-Hartschaumplatten
- Dämmen und Füllen von Mauerdurchbrüchen
- Einschäumen von Elektroinstallationen
- Füllen von Fugen und Hohlräumen im gesamten Innenausbau
- Befestigen und Abdichten im Wand- und Dachbereich

FUNKTIONSWEISE

- 1K PU-Schaum
- Baustoffklasse B2
- Ausbeute freigeschäumt 45 l
- Verarbeitungstemperatur Umgebung: +10 °C bis +25 °C (Dosentemperatur: +5 °C bis +25 °C)
- Klebfrei nach ca. 10 min
- Schneidbar innerhalb ca. 40 min
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +90 °C
- Geringe Wärmeleitfähigkeit
- Einsatzmöglichkeiten vergleichbar einem handelsüblichen Pistolenschaum.
- Frische Schaumspritzer lassen sich sofort mit fischer PU-Reiniger entfernen.
- Mind. 3 durchgehende Streifen pro Platte senkrecht von unten her auf die Außenwand aufbringen (Abstand ca. 30 cm). Die unterste Platte sollte als Schutz vor späterem Abrutschen auf festem Grund stehen. Platte nach ca. 10 Minuten auf die Haftfläche aufbringen und fest andrücken.

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Inhalt je Dose [ml]	Schaumausbeute (freigeschäumt) bis zu [l]	Farbe	Verkaufseinheit [Stück]
PUP P 750	506671	750	45	betongrau	12

Der hochwertige Schnellmontageschaum mit geprüfter Schalldämmung und Wasserdruckbeständigkeit für den Profi



Fensteranschlussfugen



Abdichten von Beton-Schachtringen

BAUSTOFFE

Haftet auf allen üblichen Baumaterialien wie:

- Beton
- Eloxal
- Gipskarton
- Holz
- Kalksandstein
- Kunststoffe (nicht auf PE, PP, Teflon, Silicon)
- Mauerwerk
- Metalle mit Grundieranstrich
- Putz

PRÜFZEUGNISSE

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-NDS04-136 für B2
- Geprüfte Fugenschalldämmung für B2: $R(ST,w) \geq 63$ (-1; -4) dB nach ISO 10140-1
- Prüfung auf Wasserdichtheit zur Verklebung von Schachtringen

12

Schäume und Dichtstoffe

VORTEILE

- Die Schallschutzprüfung 63 dB erfüllt die Standards des modernen Schallschutzes und sorgt für die Reduzierung von Lärm.
- Der Adapterschaum ist gemäß externer Prüfung wasserdicht für den Einsatz in nasser Umgebung und erfüllt dadurch die Anforderungen an einen Brunnenschaum.
- Der schnell aufschraubbare Adapter ermöglicht den sofortigen Einsatz und ist dadurch unkompliziert in der Anwendung ohne die Notwendigkeit von zusätzlichen Verarbeitungsgeräten.

ANWENDUNGEN

- Dämmen und Füllen von Fensteranschlussfugen, um Fensterbänke und Rolladenkästen
- Verkleben und Abdichten von Schachtringen
- Dämmen und Füllen im Dachausbau und Trockenbau
- Dämmen und Füllen von Fertigelementen, Wandanschlüssen, Mauerdurchbrüchen und Hohlräumen

FUNKTIONSWEISE

- 1k PU-Schaum
- Baustoffklasse B2
- Ausbeute freigeschäumt 750 ml: ca. 45 l (500 ml: ca. 29 l)
- Verarbeitungstemperatur Umgebung: +5 °C bis +30 °C (Dosentemperatur: +5 °C bis +30 °C)
- Klebfrei in ca. 15 min
- Schneidbar nach ca. 45 min
- Voll ausgehärtet nach ca. 24 h
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +90 °C
- Schichtdicken > 50 mm in mehreren Lagen schäumen und zusätzlich anfeuchten.
- Frische Schaumspritzer lassen sich sofort mit fischer PU Reinger entfernen.

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Inhalt je Dose [ml]	Schaumausbeute (freigeschäumt) bis zu [l]	Farbe	Verkaufseinheit [Stück]
PU S 750	040301 ¹⁾	750	45	beige	12
PU S 1/500 B2	040300	500	30	beige	12

¹⁾ Ohne Schutzhandschuhe, nur für gewerbliche Anwender.

Der hochwertige Montageschaum mit dem wiederverwendbaren Fix-Adaptersystem



Fensteranschlussfugen



Abdichten von Beton-Schachtringen

BAUSTOFFE

Haftet auf allen üblichen Baumaterialien wie:

- Beton
- Eloxal
- Gipskarton
- Holz
- Kalksandstein
- Kunststoffe (nicht auf PE, PP, Teflon, Silicon)
- Mauerwerk
- Metalle mit Grundieranstrich
- Putz

PRÜFZEUGNISSE

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-NDS04-136 für B2
- Geprüfte Fugenschalldämmung: $R(ST,w)=61 (-1; -3)$ dB nach ISO EN 717-1
- Prüfung auf Wasserdichtheit zur Verklebung von Schachtringen

VORTEILE

- Der wieder verschließbare Fix-Adapter ermöglicht den sofortigen Einsatz und die Wiederverwendung angebrochener Dosen und garantiert dadurch die dauerhafte Funktion.
- Das eingesetzte Feststoffventil verhindert das Verkleben bei waagerechter Lagerung und vorzeitigen Gasverlust.
- Der Schnellmontageschaum ist gemäß externer Prüfung wasserdicht und somit für den Einsatz in nasser Umgebung geeignet. Er erfüllt dadurch die Anforderungen an einen Brunnenschaum.
- Die ergonomisch optimierte Grifffläche liegt ideal in der Hand und ermöglicht ein ermüdungsfreies Arbeiten.

ANWENDUNGEN

- Verkleben und Abdichten von Schachtringen
- Dämmen und Füllen im Dachausbau und Trockenbau
- Dämmen und Füllen von Fensteranschlussfugen, um Fensterbänke und Rolladenkästen
- Dämmen und Füllen von Fertigelementen, Wandanschlüssen und Mauerdurchbrüchen

FUNKTIONSWEISE

- 1K PU-Schaum
- Baustoffklasse B2
- Feststoffventil verhindert das Verkleben bei waagerechter Lagerung.
- Verarbeitungstemperatur Umgebung: +5 °C bis +35 °C (Dosentemperatur: +5 °C bis +30 °C)
- Klebfrei in ca. 20 min
- Schneidbar innerhalb ca. 40 min
- Ausgehärtet innerhalb 5 bis 8 h
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +90 °C
- Schichtdicken > 50 mm in mehreren Lagen schäumen und zusätzlich anfeuchten.
- Frische Schaumspritzer lassen sich sofort mit fischer PU-Reiniger entfernen.

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Inhalt je Dose [ml]	Schaumausbeute (freigeschäumt) bis zu [l]	Farbe	Verkaufseinheit [Stück]
PU 500 B2	050426	500	30	beige	12
PU 750 B2	053080	750	45	beige	12

Der hochwertige 2K Schnellschaum mit hoher Ergiebigkeit für sicheres Befestigen mit Zugaktivierung



Ausschäumen von Türzargen



Unterschäumen von Badewannen

BAUSTOFFE

Haftet auf allen üblichen Baumaterialien wie:

- Beton
- Eloxal
- Gipskarton
- Holz
- Kalksandstein
- Kunststoffe (nicht auf PE, PP, Teflon, Silicon)
- Mauerwerk
- Metalle mit Grundieranstrich
- Putz

PRÜFZEUGNISSE

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-NDS04-666

VORTEILE

- Das feuchtigkeitsunabhängige System gewährleistet ein kontrolliertes Aufschäumen und sorgt so für eine sichere und schnelle Aushärtung ohne Nachdrücken.
- Der Zugmechanismus ermöglicht eine einfache, sichere Aktivierung der Komponenten.
- Das eingesetzte Feststoffventil verhindert das Verkleben bei waagerechter Lagerung und vorzeitigen Gasverlust.
- Die sehr gleichmäßige und feinporige Schaumstruktur sorgt für hohe Festigkeitswerte und bietet ein Höchstmaß an Funktionssicherheit.
- Die hohe Schaumausbeute ermöglicht das Setzen von bis zu 3 Türzargen. Dadurch ist der Schaum besonders wirtschaftlich.
- Die hohe Beständigkeit gegen Verrottung und Alterung sorgt für eine gleichbleibende Qualität und gewährleistet eine dauerhafte Befestigung.

ANWENDUNGEN

- Einbau von Türzargen (Spreizen einsetzen)
- Füllen und Dämmen von Hohlräumen im Dach- und Wandbereich
- Einschäumen von Fenstern, Bade- und Duschwannen
- Befestigen von Dämmelementen, Holzverkleidungen, Blechpaneelen, Schaltschränken

FUNKTIONSWEISE

- 2K PU-Schaum
- Baustoffklasse B2
- Feststoffventil verhindert den vorzeitigen Gasverlust.
- Ausbeute freigeschäumt 13 l
- Verarbeitungstemperatur Umgebung: +15 °C bis +25 °C (Dosentemperatur: +10 °C bis +25 °C)
- Klebfrei nach ca. 6 min
- Schneidbar nach ca. 10 min
- Ausgehärtet nach ca. 30 min
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +90 °C
- Frische Schaumspritzer lassen sich sofort mit fischer PU-Reiniger entfernen.

TECHNISCHE DATEN

		Inhalt je Dose	Schaumausbeute (freigeschäumt) bis zu	Farbe	Verkaufseinheit
Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	[ml]	[l]		[Stück]
2K PU 400	053081	400	13	hellblau	12

PUP K2



PUP M3



PUP M4 BLACK



VORTEILE

- Die leichte Bauweise aus Kunststoff erleichtert das Handling auf der Baustelle und ermöglicht ermüdungsfreies Arbeiten.
- Die Regelung mit Anschlag verhindert das unbeabsichtigte Herausdrehen der Einstellschraube und ist dadurch besonders anwenderfreundlich.
- Der NBS-Adapter ist für alle marktüblichen Systeme geeignet und ermöglicht den universellen Einsatz.
- Anbruchdosen können bei Arbeitsunterbrechungen ohne Aushärten auf der Pistole aufgeschraubt bleiben.

VORTEILE

- Die PUP M3 hält den harten Anforderungen auf der Baustelle stand und bietet dadurch eine lange Lebensdauer.
- Der ergonomische Handgriff ermöglicht eine optimale Schwerpunktlage und dadurch ein präzises Handling.
- Die stufenlose Regelung des Schaumaustrages ermöglicht ein kontrolliertes Füllen und Dämmen und sorgt für anwendungsorientiertes Arbeiten.
- Anbruchdosen können bei Arbeitsunterbrechungen ohne Aushärten auf der Pistole aufgeschraubt bleiben.

VORTEILE

- Aufgrund der vollständigen Beschichtung mit PTFE wird das Reinigen auf ein Minimum reduziert.
- Rückschlagkugel und Korb sind mit PTFE beschichtet. Das verhindert die Verklebung und garantiert die langlebige Funktion.
- Die perfekte Kombination aus ergonomisch geformten Griffstück und Abzugshebel ermöglicht ein besonders anwendungsfreundliches Handling.
- Das 19 cm lange, verjüngte Pistolrohr kann dank der mitgelieferten Schläuche für schmalste Fugen individuell verlängert werden und bietet somit ein hohes Maß an Flexibilität.

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Verkaufseinheit [Stück]
PUP K2	062400	1
PUP M3	033208	1
PUP M4 BLACK	513429	1

PU-Reiniger



VORTEILE

- Die Wirkstoffe sorgen für eine hohe Reinigungswirkung und eignen sich somit ideal zur sicheren Entfernung von frischem PU-Schaum.
- Der NBS-Adapter ist für alle marktüblichen Systeme geeignet und ermöglicht den universellen Einsatz.
- Der separate Sprühkopf ermöglicht das Reinigen außen liegender Flächen und ist daher vielseitig anwendbar.
- Der hochaktive Reiniger kann empfindliche Oberflächen anlösen (Lack, Farbe, Textilien, Kunststoff). Machen Sie daher immer Vorversuche.

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Inhalt [ml]	Verkaufseinheit [Stück]
PUR 150 (DE)	053083	150	12
PUR 500 (DE/EN)	053085	500	12

Das hochwertige Premium-Sanitärsilicon



Verfugungen im Sanitärbereich



Abdichtungen im Küchenbereich

BAUSTOFFE

- Chrom
- Edelstahl
- Eloxal
- Emaille, Fliesen
- Glas, glasierte Oberflächen
- Holz (mit Voranstrich)
- H-PVC
- Keramik
- Polyester
- Sanitäracryl

PRÜFZEUGNISSE

- Geprüft nach EN 15651 - Teil 1: F EXT-INT-CC
- Geprüft nach EN 15651 - Teil 3: S

VORTEILE

- Die hochwertige Rezeptur ermöglicht leichtes Verarbeiten und Glätten und sorgt für einen zügigen Arbeitsfortschritt.
- Aufgrund der hohen Dehnfähigkeit ist DSSA sehr gut geeignet für stark beanspruchte Dehnfugen. Dies gewährleistet eine langlebige Verfugung.
- Die sehr gute Haftung auf glatten Oberflächen verhindert Feuchteschäden im Untergrund und garantiert die zuverlässige Funktion.
- Die hohe Abriebfestigkeit bietet einen hohen Schutz der Oberfläche beim Reinigen. Zusammen mit der fungiziden Ausstattung wird ein perfektes Fugenbild über einen langen Zeitraum hinweg erreicht.

ANWENDUNGEN

- Eck-, Bewegungs- und Anschlussfugen im Sanitärbereich (Waschbecken, Dusch- und Badewannen, Dehnfugen zwischen Fliesen etc.)
- Anschlussfugen im Küchenbereich
- Fenster- und Glasversiegelung
- Dichtnähte von Vitrinen und Glasbausteinen
- Kleinflächige Verklebungen (z.B. Fenstersprossen)

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Silicon Acetat
- Dauerelastisch
- Fungizid / pilzhemmend ausgestattet
- Verarbeitungszeit: ca. 6 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C
- Temperaturbeständigkeit: -50 °C bis +200 °C
- Gute Chemikalienbeständigkeit
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- Anstrichverträglich
- Nicht überstreichbar
- MDI- und lösemittelfrei
- Auswahl für Untergründe siehe Seite 459

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Farbe	Inhalt [ml]	Verkaufseinheit [Stück]
DSSA TP (DE/EN)	053100	transparent	310	12
DSSA W (DE/EN)	053101	weiß	310	12
DSSA GR (DE/EN)	053102	grau	310	12
DSSA BG (DE/EN)	053103	bahamabeige	310	12
DSSA DG (DE/EN)	053105	dunkelgrau	310	12
DSSA SW (DE/EN)	053120	schwarz	310	12
DSSA SG (DE/EN)	058530	silbergrau	310	12
DSSA FUG (DE/EN)	512208	fugengrau	310	12
DSSA SAG (DE/EN)	512209	sanitärgrau	310	12
DSSA MA (DE/EN)	512210	manhattan	310	12
DSSA AN (DE/EN)	512211	anthrazit	310	12

Der Silcondichtstoff für erhöhte Temperaturanforderungen



Kaminabdichtung



Herdabdichtung

BAUSTOFFE

- Aluminium (mit Voranstrich)
- Chrom
- Edelstahl
- Eloxal
- Emaille
- Fliesen
- Glas
- glasierte Oberflächen
- Keramik
- Nicht für korrosive Haftflächen wie Buntmetall, Zinkblech etc.

12

Schäume und Dichtstoffe

VORTEILE

- Die hohe Temperaturbeständigkeit bis zu +300°C ermöglicht den Einsatz für Fugen mit erhöhter Temperaturbelastung.
- Die hohe Chemikalienbeständigkeit erlaubt auch den Einsatz in Umgebung mit chemischer Belastung und bietet dadurch eine hohe Anwendungssicherheit.
- Aufgrund der sehr guten Haftung auf glatten Oberflächen werden die Bauteile vollständig abgedichtet. Dies sorgt für eine zuverlässige Funktion.
- DHS ist leicht zu verarbeiten und zu glätten. Dies ermöglicht einen zügigen Arbeitsfortschritt und gewährleistet dadurch eine einfache und zeitsparende Anwendung.

ANWENDUNGEN

- Abdichten von Fugen an Herden, Öfen und Kaminen
- Abdichten von Fugen an Heizkesseln und Industrieöfen
- Abdichten von Fugen an temperaturbeanspruchten Rohren und Kanälen
- Abdichten von Lüftungsgittern
- Abdichtungen im Klimagerätebau

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Silicon Acetat
- Dauerelastisch
- Verarbeitungszeit: ca. 15 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -60 °C bis +280 °C (kurzfristig bis +300 °C)
- Sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- Nicht überstreichbar
- MDI- und lösemittelfrei
- Auswahl für Untergründe siehe Seite 459

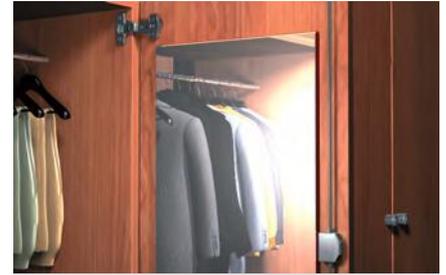
TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Farbe	Inhalt [ml]	Verkaufseinheit [Stück]
DHS RB (DE/EN)	053125	rotbraun	310	12

Das geruchsarme Premium Bausilicon mit hohem Haftspektrum



Anschlussfugen im Außenbereich



Spiegelverklebung

BAUSTOFFE

- Beton
- Chrom
- Edelstahl
- Eloxal
- Emaille, Fliesen, Keramik
- Glas, glasierte Oberflächen
- Holz (mit Voranstrich)
- H-PVC
- Kupfer, Messing
- Mauerwerk
- PMMA, PC, Polyester
- Stahl
- Zink

PRÜFZEUGNISSE

- Geprüft nach EN 15651 - Teil 1: F-EXT-INT-CC (Klasse 25LM)
- Geprüft nach EN 15651 - Teil 2: G-CC (Klasse 25LM)
- Geprüft nach EN 15651 - Teil 3: S (Klasse XS1)

VORTEILE

- Der hochwertige, neutrale Silicondichtstoff mit sehr geringem Volumenschwund ist für anspruchsvolle Anwendungsfälle im Bau und in der Industrie einsetzbar und garantiert so ein erhöhtes Maß an Funktionsicherheit.
- DBSA ist geruchsarm und daher besonders geeignet für die Verarbeitung in geschlossenen Räumen.
- Das leicht zu verarbeitende und zu glättende Silicon ermöglicht einen zügigen Arbeitsfortschritt und eine einfache und zeitsparende Verfüugung.
- Die hohe Abriebfestigkeit bietet einen hohen Schutz der Oberfläche beim Reinigen und sorgt für ein perfektes Aussehen über einen langen Zeitraum hinweg.

ANWENDUNGEN

- Anschluss- und Dehnfugen in der Bauindustrie (z. B. Fenster, Türen, Fassaden, Lichtkuppeln)
- Fensterverglasung
- Bewegungs- und Anschlussfugen im Küchen-, Sanitär- und Installationsbereich
- Spiegelverklebung (Version transparent)
- Abdichten im Maschinen-, Behälter- und Apparatebau

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Silicon neutral Alkoxy
- Erfüllt DIN EN ISO 11600 F+G 25
- Dauerelastisch
- Geruchsarm
- Fungizid / pilzhemmend ausgestattet
- Verarbeitungszeit: ca. 12 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +120 °C
- Zul. Gesamtverformung 25%
- Wirkt nicht korrosiv
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- Anstrichverträglich
- Nicht überstreichbar
- Abriebfest und schlierenfrei
- Auswahl für Untergründe s. S. 459

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Farbe	Inhalt [ml]	Verkaufseinheit [Stück]
DBSA TP (DE/EN)	053090	transparent	310	12
DBSA W (DE/EN)	053091	signalweiß RAL 9003	310	12
DBSA GR (DE/EN)	053092	verkehrsgrau RAL 7042	310	12
DBSA BR (DE/EN)	053093	sepiabraun RAL 8014	310	12
DBSA SW (DE/EN)	053094	tiefschwarz RAL 9005	310	12
DBSA BG (DE/EN)	053095	hellelfenbein RAL 1015	310	12
DBSA SLG (DE/EN)	512213	schiefergrau RAL 7015	310	12
DBSA ANG (DE/EN)	540084	anthrazitgrau RAL 7016	310	12
DBSA CW (DE/EN)	540085	cremeweiß RAL 9001	310	12
DBSA WAL (DE/EN)	540086	weißaluminium RAL 9006	310	12
DBSA GAL (DE/EN)	540087	graualuminium RAL 9007	310	12

Der verfärbungsfreie Silicon-Dichtstoff für Marmor und Naturstein



Verfugungen an Natursteinplatten



Verfugungen an Fliesen und Platten aus Naturstein und Marmor

BAUSTOFFE

- Marmor
- Naturstein (z. B. Granit, Porphyr, Quarzit, Sandstein)

Auch geeignet für:

- Beton
- Edelstahl
- Eloxal
- Fliesen, Keramik
- Glas
- Holz (mit Voranstrich)
- H-PVC
- Kupfer
- Mauerwerk
- PMMA, PC
- Sanitäracryl
- Stahl
- Zink

PRÜFZEUGNISSE

- Geprüft nach EN 15651 - Teil 1: F-EXT-INT-CC (Klasse 25LM)
- Geprüft nach EN 15651 - Teil 2: G-CC (Klasse 25LM)
- Geprüft nach EN 15651 - Teil 3: S (Klasse XS2)

VORTEILE

- Die speziell abgestimmte Rezeptur verhindert die Randzonenverschmutzung und bietet insbesondere bei Naturstein und Marmor ein dauerhaft sauberes Fugenbild.
- DNS ist leicht zu verarbeiten und zu glätten und ermöglicht so einen zügigen Arbeitsfortschritt. Dies gewährleistet eine einfache und zeitsparende Verfugung.
- Das neutral vernetzende Silicon auf Alkoxy-Basis ist geruchsarm und daher besonders geeignet für die Verarbeitung in geschlossenen Räumen.

ANWENDUNGEN

- Abdichten und Verfugen an Marmor und Naturstein im Innen- und Außenbereich
- Fugen im Sanitärbereich
- Fugen im Fassadenbau
- Eckfugen im Boden- und Wandbereich
- Bewegungsausgleichendes Kleben von Naturstein auf eine Metallkonstruktion (z. B. Treppenstufen)

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Silicon neutral Alkoxy
- Dauerelastisch
- Geruchsarm
- Fungizid / pilzhemmend ausgestattet
- Verarbeitungszeit: 10 - 15 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +120 °C
- Wirkt nicht korrosiv
- Gute Chemikalienbeständigkeit
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- Anstrichverträglich
- Nicht überstreichbar
- Auswahl für Untergründe s. S. 459

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Farbe	Inhalt [ml]	Verkaufseinheit [Stück]
DNS TP (DE/EN)	053121	transparent	310	12

Der schwerentflammbare Silicon-Dichtstoff



Verfugungen an Brandschutztüren



Abdichtungen in öffentlichen Gebäuden

BAUSTOFFE

- Beton
- Chrom
- Edelstahl
- Eloxal
- Emaille
- Fliesen
- Glas, glasierte Oberflächen
- Keramik
- Kupfer, Messing
- Mauerwerk
- Polyester
- Stahl
- Zink

PRÜFZEUGNISSE

- Geprüft nach EN 15651 - Teil 1: F-EXT-INT-CC (Klasse 25LM)
- Geprüft nach EN 15651 - Teil 2: G-CC (Klasse 25LM)

VORTEILE

- Die gute feuerhemmende Eigenschaft bietet zwischen massiven, mineralischen oder metallischen Baustoffen ein Höchstmaß an Sicherheit.
- Wirkt nicht korrosiv und ermöglicht daher den Einsatz auf Aluminium, Kupfer und verzinkten Oberflächen. Dies gewährleistet den problemlosen Einsatz im metallverarbeitenden Gewerbe.
- Aufgrund der geprüften, hohen Dehnfähigkeit von 25% ist DFS ideal geeignet für besonders beanspruchte Fugen. Dies gewährleistet eine dauerhafte Abdichtung.

ANWENDUNGEN

- Abdichten von Anschluss- und Dehnfugen, die eine feuerhemmende Wirkung gegen das Verbreiten von Feuer, Wasser, Rauch und giftigen Dämpfen aufweisen müssen
- Abdichten von Bauteilen, an die eine erhöhte Anforderung an das Brandverhalten gestellt wird

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Silicon neutral
- Schwerentflammbarer Baustoff (Baustoffklasse DIN4 102-B1) nach DIN4 102-1
- Dauerelastisch
- Shore-A Härte 20
- Verarbeitungszeit: ca. 10 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- 100% Modul 0,40 N/mm²
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +120 °C
- Wirkt nicht korrosiv
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- Anstrichverträglich
- Nicht überstreichbar
- Auswahl für Untergründe s. S. 459

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Farbe	Inhalt [ml]	Verkaufseinheit [Stück]
DFS GR (DE/EN)	053131	grau	310	12

Der universelle Hybrid-Dicht-Klebstoff für den Innen- und Außenbereich



Kleben und Abdichten von Anbauteilen



Abdichten von Lüftungskanälen

BAUSTOFFE

- Aluminium
- Beton
- Chrom
- Edelstahl
- Eloxal
- Fliesen
- Glas, glasierte Oberflächen
- H-PVC
- Keramik
- Kupfer, Messing
- Mauerwerk
- PMMA, PC
- Polyester
- Stahl
- Zink

PRÜFZEUGNISSE

- LEED® konform IEQ-Credits 4.1 Kleb- und Dichtstoffe
- Farbige:
Geprüft nach EN 15651 - Teil 1: F-EXT-INT-CC (Klasse 25 HM)
Geprüft nach EN 15651 - Teil 3: S (XS3)
Geprüft nach EN 15651 - Teil 4: PW-EXT-INT-CC (Klasse 25HM)
- Geeignet für den Einsatz in RLT-Anlagen gemäß VDI 6022, Blatt 1 geprüft nach DIN EN ISO 846 (Institut für Lufthygiene, Berlin)
- M1 Emissionsklassifizierung für Baustoffe
- Glasklar:
Geprüft nach EN 15651 - Teil 1: F-INT

VORTEILE

- Aufgrund der hohen Dehnfähigkeit von 25% ist DKM ideal geeignet für besonders beanspruchte Fugen. Dies gewährleistet eine dauerhafte Abdichtung.
- Die hohe Anfangsklebekraft von bis zu 75 kg/m² (50 kg/m² glasklar) erlaubt das Anbringen vieler Bauteile ohne zusätzliche Fixierung und reduziert somit den Zeitaufwand.
- Die pilzbildungshemmende Eigenschaft gewährleistet die geprüfte antibakterielle Inertheit über einen langen Zeitraum hinweg.
- DKM ist geruchsarm und daher besonders geeignet für die Verarbeitung in geschlossenen Räumen.

ANWENDUNGEN

- Verklebung von Leisten, Paneelen, Verkleidungen, Isolationsmaterial oder Spiegeln an Wänden
- Anschluss- und Dehnfugen in der Bauindustrie gemäß EN 15651-1 (20 HM) sowie für allgemeine Fugenabdichtungen am Bau
- Fugen- und Nahtabdichtungen in der Klima und Lüftungstechnik (RLT-Anlagen gemäß DIN EN ISO 846)
- Abdichten und Verkleben von Metallkonstruktionen, Blechverwahrungen an Kamin und Fenstersimsen, Traufblechanschlüssen an Flachdächern, Lichtkuppeln

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Hybrid
- Geprüft nach DIN EN ISO 846 (farbige Version)
- Dauerelastisch
- Geruchsarm
- schimmelpilzhemmende Eigenschaft
- Verarbeitungszeit: ca. 10 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +90 °C
- Zulässige Gesamtverformung: 25%
- Wirkt nicht korrosiv
- Haftet auch auf feuchtem Untergrund
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit (farbige Version)
- Anstrichverträglich und überstreichbar
- Silicon-, MDI- und lösemittelfrei
- Auswahl für Untergründe s. S.459

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Farbe	Inhalt [ml]	Verkaufseinheit [Stück]
DKM-290 ML weiß (DE/EN)	517598	weiß	290	12
DKM-290 ML grau (DE/EN)	517599	grau	290	12

Schnell überstreichbarer Dichtstoff mit maximaler Sicherheit gegen Risse und Verfärbungen



Wandanschlussfugen



Dehnfugen im Innenbereich

BAUSTOFFE

- Beton
- Eloxal
- Gips
- Gipskartonplatten
- Holz
- H-PVC
- Kalksandstein
- Klinker
- Mauerwerk
- Polystyrol
- Porenbeton
- Putz
- Ziegel

PRÜFZEUGNIS

- Geprüft nach EN 15651-1:2012: Type F-EXT-INT (Klasse 7,5P)

VORTEILE

- Der Dichtstoff ist bereits nach 1 Stunde überstreichbar und ermöglicht nachfolgende Malerarbeiten schneller beginnen zu können.
- Die weiterentwickelte Rezeptur des DMA unterbindet das Reißen der Farbe und erübrigt somit aufwändige Nacharbeiten.
- Die sehr gute Farbverträglichkeit gewährleistet die gute Haftung handelsüblicher Farben auf dem Dichtstoff und unterbindet eine Verfärbung der Farbschicht. Dies garantiert ein gleichbleibend gutes Erscheinungsbild.
- Der wasserbasierte Acrylat-Dichtstoff ist geruchsneutral und frei von Phthalat-Weichmachern und daher besonders geeignet für die Verarbeitung in geschlossenen Räumen.

ANWENDUNGEN

- Für Innen- und Außenanwendungen
- Abdichten von Verbindungsfugen zwischen Holz- und Metallfensterrahmen und Beton/ Mauerwerk
- Fugen zwischen Wand und Decke, Stufen und Wand, Beton und Deckenelementen und Sockelleisten
- Anschlussfugen von Rolladenkästen und Fensterbänken
- Fugen im Trocken- und Innenausbau
- Sanierungsarbeiten (Rissverfugung)

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Dispersionsacryl
- Plastoelastisch
- Geruchsarm
- Verarbeitungszeit: ca. 10 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Haftet auf feuchten Untergründen
- Nahezu kein Schwund vorhanden
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +75 °C
- Wirkt nicht korrosiv
- Gute UV-, Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- Anstrichverträglich
- Überstreich- / Überputzbar
- Silicon-, MDI- und lösemittelfrei
- Auswahl für Untergründe siehe S.459

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Farbe	Inhalt [ml]	Verkaufseinheit [Stück]
DMA W (DE/EN)	512186	weiß	310	12

Der Acryldichtstoff für Fugen im Innenbereich



Abdichten von Türzargen



Schließen von Mauerwerksrissen im Innenbereich

BAUSTOFFE

- Beton
- Eloxal
- Gips
- Gipskartonplatten
- Holz
- H-PVC
- Kalksandstein
- Klinker
- Mauerwerk
- Porenbeton
- Putz
- Ziegel

PRÜFZEUGNISSE

- Geprüft nach EN 15651 - Teil 1: F-EXT-INT

VORTEILE

- Die gute Haftung auf saugenden Untergründen garantiert eine sichere Abdichtung und ermöglicht dadurch eine zuverlässige und wirtschaftliche Verarbeitung.
- Die Überstreich- und Überputzbarkeit gewährleistet die gute Haftung handelsüblicher Farben/Putze auf dem Dichtstoff und garantiert somit eine unkritische Nachbehandlung.
- Der wasserbasierte Acrylat-Dichtstoff ist geruchsneutral und daher besonders geeignet für die Verarbeitung in geschlossenen Räumen.

ANWENDUNGEN

- Risse im Mauerwerk und anderen Massivbaustoffen im Innenbereich
- Anschlussfugen mit geringer Bewegung
- Fugen bei Fensterbankanschlüssen
- Anschlussfugen im Gebäudeinneren zwischen Fenster, Türe, Treppe, Decke und Wand

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Dispersionsacryl
- Elastoplastisch
- Geruchsarm
- Verarbeitungszeit: ca. 20 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +75 °C
- Wirkt nicht korrosiv
- Anstrichverträglich
- Überstreich- / Überputzbar
- In der Kartusche frostgeschützt
- Silicon-, MDI- und lösemittelfrei
- Auswahl für Untergründe siehe Seite 459

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Farbe	Inhalt [ml]	Verkaufseinheit [Stück]
DA W (DE/EN)	053110	weiß	310	12
DA GR (DE/EN)	053111	grau	310	12
DA BR (DE/EN)	053112	braun	310	12

Der strukturierte Acryldichtstoff für verputzte Wände



Fugen im Dachbereich



Schließen von Mauerwerksrissen im Außenbereich

BAUSTOFFE

- Beton
- Eloxal
- Gips
- Gipskartonplatten
- Holz
- H-PVC
- Kalksandstein
- Klinker
- Mauerwerk
- Polystyrol
- Porenbeton
- Putz
- Ziegel

PRÜFZEUGNISSE

- Geprüft nach EN 15651 - Teil 1: F-EXT-INT

VORTEILE

- Die körnige Struktur passt sich hervorragend rauhen Oberflächen an und sorgt für ein perfektes Aussehen z.B. auf Rauputz.
- Die Überstreich- und Überputzbarkeit gewährleistet die hervorragende Haftung handelsüblicher Farben/Putze auf dem Dichtstoff und garantiert somit eine unkritische Nachbehandlung.
- Die gute UV-, Witterungs- und Alterungsbeständigkeit ermöglicht gleichermaßen den Einsatz Innen wie Außen. Dies garantiert die vielseitige und langlebige Verfüugung.

ANWENDUNGEN

- Riss- und Füllspachtel zum Ausbessern von rauhen Oberflächen an Innen- und Außenwänden
- Anschlussfugen mit geringer Bewegung
- Fugen im Trocken- und Innenausbau
- Fugen zwischen Wand und Decken
- Fugen bei Fenster- und Rolladenanschlüssen

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Dispersionsacryl
- Elastoplastisch
- Geruchsarm
- Verarbeitungszeit: ca. 5 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +75 °C (regenfest nach Aushärtung)
- Wirkt nicht korrosiv
- Gute UV-, Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- Anstrichverträglich
- Überstreichbar
- In der Kartusche frostgeschützt
- Silicon-, MDI- und lösemittelfrei
- Auswahl für Untergründe siehe Seite 459

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Farbe	Inhalt [ml]	Verkaufseinheit [Stück]
DSA W (DE/EN)	512185	weiß	310	12

Der dehnfähige Acryldichtstoff für innen und außen mit sofortiger Regenbeständigkeit



Anschlussfugen im Außenbereich



Anschlussfugen im Außenbereich

BAUSTOFFE

- Beton
- Eloxal
- Faserzement
- Gips
- Gipskartonplatten
- Holz
- H-PVC
- Kalksandstein
- Klinker
- Mauerwerk
- Metall
- Porenbeton
- Putz
- Ziegel
- Zink

PRÜFZEUGNIS

- Geprüft nach EN 1565 1-1: F-EXT-INT (Klasse 12,5P)

VORTEILE

- Die Sofortregenbeständigkeit ermöglicht die wetterunabhängige Außenanwendung und vermeidet dadurch Arbeitsunterbrechungen.
- Aufgrund der hohen Dehnfähigkeit ist DFA sehr gut geeignet für Dehnfugen. Dies gewährleistet eine langlebige Verfüugung.
- Aufgrund der optimierten Rezeptur verursachen stark saugende Untergründe keine Rissbildung in den Fugen. Dies erhöht die Funktionssicherheit.
- Der wasserbasierte Acrylat-Dichtstoff ist geruchsneutral und daher besonders geeignet für die Verarbeitung in geschlossenen Räumen.

ANWENDUNGEN

- Für Innen- und Außenanwendungen
- Anschlussfugen innen zwischen Holz-, Kunststoff- und Metallfenstern und Wand
- Fugen im Trocken- und Innenausbau
- Fugen zwischen Treppe und Wand, Decke und Wand
- Anschlussfugen von Rolladenkästen und Fensterbänken
- Sanierungsarbeiten (Rissverfüugung)

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Dispersionsacryl
- Plastoelastisch
- Geruchsarm
- Verarbeitungszeit: ca. 5 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +75 °C
- Wirkt nicht korrosiv
- Gute UV-, Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- Anstrichverträglich
- Überstreich- / Überputzbar
- In der Kartusche frostgeschützt
- Silicon-, MDI- und lösemittelfrei

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Farbe	Inhalt [ml]	Verkaufseinheit [Stück]
DFA WH 310 (DE/EN)	541709	weiß	310	12

Der gebrauchsfertige, spritzbare Reparaturmörtel



Mauerfugen



Wanddurchbruch

BAUSTOFFE

- Beton
- Bims
- Faserzement
- Gips
- Holzwerkstoffe
- Kalksandstein
- Keramik
- Klinker
- Mauerwerk
- Porenbeton
- Putz
- Zement
- Ziegel

VORTEILE

- Der gebrauchsfertige, spritzbare Fugenmörtel erspart die Zugabe von Wasser sowie aufwändiges Vormischen und ermöglicht ein sauberes und gezieltes Arbeiten. Somit wird die Verschmutzung der Randbereiche und Materialverschwendung vermieden.
- Die gute Haftung auch auf leicht feuchten Untergründen lässt eine nahezu wetterunabhängige Verarbeitung zu und vermeidet Zwangsunterbrechungen.
- Die Struktur des hochwertigen Polymers auf Wasserbasis wurde perfekt an die Mörteloptik angepasst um eine unauffälliges Fugenbild zu gewährleisten und für ein perfektes Aussehen zu sorgen.

ANWENDUNGEN

- Sanierung von Mauerwerksfugen, ideal für 5-20 mm Fugenbreite und -tiefe
- Schließen von Mauerwerksrissen
- Fixierung von Dachziegeln
- Verkleben von Fliesen und Steinen
- Ausbesserung von abgeplatzten Kanten
- Verschließen von Bohrlöchern im Verblendmauerwerk bei Sanierung
- Allgemeine Ausbesserungsarbeiten (z. B. ausgebrochene Bohrlöcher)
- Zur besseren Wiederverwendbarkeit, angebrochene Kartuschen mit einem Klebeband verschließen

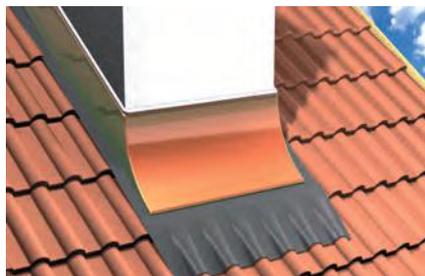
FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Polymer-Dispersion
- Plastisch
- Konsistenz: standfest
- Nahezu geruchslos
- Verarbeitungszeit: ca. 10 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C (nicht unter +5 °C)
- Temperaturbeständigkeit bis -30 °C (komplett ausgehärtet)
- Witterungsbeständig nach ca. 24 Stunden
- Gute UV-, Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- Überstreichbar
- In der Kartusche frostgeschützt
- Silicon-, MDI- und lösemittelfrei
- Auswahl für Untergründe siehe Seite 459

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Farbe	Inhalt [ml]	Inhalt pro Plastikbeutel [Stück]	Verkaufseinheit [Stück]
Reparaturmörtel DEC CG (DE/EN)	534474	zementgrau	310	–	12
V-Düse Express Cement	524315	–	–	5	1

Der dauerelastische Fugendichtstoff mit starker Haftung auf allen Untergründen



Kaminverhagungen



Abdichten von Dachrinnen

BAUSTOFFE

- Beton
- Bitumenbahnen
- Dachpappe
- Edelstahl
- Holz
- Klinker
- Kupfer
- Mauerwerk
- Metall
- Ziegel
- Zink

12

Schäume und Dichtstoffe

VORTEILE

- Dank der hohen Dehnfähigkeit von 25% ist DDK ideal geeignet für stark beanspruchte Fugen. Dies gewährleistet eine langlebige Verfugung.
- DDK haftet ohne Grundierung auch auf feuchten und bituminösen Untergründen und deckt damit alle Anwendungen im Dachbereich ab. Für ein hohes Maß an Wirtschaftlichkeit.
- Die Sofortregenbeständigkeit ermöglicht die wetterunabhängige Außenanwendung und vermeidet dadurch Arbeitsunterbrechungen.
- DDK wirkt nicht korrosiv und ermöglicht daher den Einsatz auf Aluminium, Kupfer und verzinkten Oberflächen. Dies bietet ein Höchstmaß an Flexibilität im Einsatz.

ANWENDUNGEN

- Abdichten von Dachbahnen
- Ausfugen von Dachdurchbrüchen wie Schornsteine oder Lichtkuppeln sowie von Randanschlüssen
- Abdichtungen an Dachrinnen aus Metall und Kunststoff
- Abdichtungen an Antennen und Lüftungskanälen
- Abdichten von Kaminverhagungen
- Dichtmasse für Metallkonstruktionen

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Synthesekautschuk
- Dauerelastisch
- Hochtransparente Rezeptur
- Verarbeitungszeit: 15 - 20 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +100 °C
- Zulässige Gesamtverformung: 25%
- Ermöglicht Notreparaturen am Dach
- Wirkt nicht korrosiv
- Gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- Anstrichverträglich
- Überstreichbar
- In der Kartusche frostgeschützt
- Auswahl für Untergründe siehe Seite 459

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Farbe	Inhalt [ml]	Verkaufseinheit [Stück]
DDK TR (DE/EN)	049103	transparent	310	12

Der Spezialdichtstoff zum Ausfüllen von Fugen zwischen Bitumenbahnen



Abdichtungen an Dachfenstern



Abdichtungen an Dächern mit Bitumenbahnen

BAUSTOFFE

- Beton
- Bitumenbahnen
- Dachpappe
- Edelstahl
- Holz
- Klinker
- Kupfer
- Kunststoffe
- Mauerwerk
- Metall
- Ziegel
- Zink
- Polystyrol

VORTEILE

- Die spezielle Rezeptur auf Bitumenbasis dichtet Dachbahnen und Dachpappen sehr sicher ab. Dies garantiert die dauerhafte Funktion.
- DD haftet ohne Grundierung auch auf feuchten Untergründen. Das macht die Anwendung weitgehend unabhängig vom Wetter und vermeidet Arbeitsunterbrechungen.
- DD wirkt nicht korrosiv und ermöglicht daher den Einsatz auf Aluminium, Kupfer, verzinkten Oberflächen und Polystyrol. Dies bietet ein Höchstmaß an Flexibilität im Einsatz.

ANWENDUNGEN

- Abdichten von Dachbahnen und Dachpappen
- Verkleben von Bitumenschindeln
- Ausfüllen von Dachdurchbrüchen wie Schornsteine oder Lichtkuppeln sowie von Randanschlüssen
- Abdichtungen an Dachrinnen aus Metall und Kunststoff
- Abdichtungen an Antennen und Lüftungskanälen

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Bitumen
- Geruchsneutral, da lösemittelfrei
- Plastisch
- Verarbeitungszeit > 15 Stunden
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +80 °C
- Max. Bewegungsaufnahme 10%
- Wirkt nicht korrosiv
- Auswahl für Untergründe siehe Seite 459

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Farbe	Inhalt [ml]	Verkaufseinheit [Stück]
DD SW (DE/EN)	053127	schwarz	310	12

KP M1



KP M2



KP M3



VORTEILE

- Die handliche, robuste Vollmetallkonstruktion für Standardkartuschen bis 310 ml hält den Anforderungen auf der Baustelle stand und ist somit auch für den professionellen Einsatz geeignet.
- Der stufenlose Vorschub ermöglicht eine exakte Dosierung und sorgt so für eine leichte Handhabung.
- Die schlanke Geräteform ermöglicht exaktes Applizieren auch an schwer zugänglichen Stellen und bietet somit hohe Flexibilität.

VORTEILE

- Das 18:1 Übersetzungsverhältnis ermöglicht ein zügiges und kräfteschonendes Auspressen auch von hochviskosen Massen und gewährleistet so ein entspanntes Arbeiten.
- Die robuste Ausführung mit dem speziell gehärteten Schubklotz hält den harten Anforderungen auf der Baustelle stand und bietet dadurch eine lange Lebensdauer.
- Die frei zugängliche Kartusche ermöglicht die optimale Ausrichtung der Auspressdüse und gewährleistet das anwendungsorientierte Arbeiten.

VORTEILE

- Das 18:1 Übersetzungsverhältnis ermöglicht ein zügiges und kräfteschonendes Auspressen auch von hochviskosen Massen und gewährleistet so ein entspanntes Arbeiten.
- Die robuste Ausführung mit den gehärteten, doppelten Schubklötzen und der gehärteten Schubstange hält den harten Anforderungen auf der Baustelle stand und bietet dadurch eine lange Lebensdauer.
- Die elektrogeschweißte Kartuschenschale ist frei drehbar.
- Die frei zugängliche Kartusche ermöglicht die optimale Ausrichtung der Auspressdüse und gewährleistet das anwendungsorientierte Arbeiten.
- Die Ausstattung mit einem Leiterhaken erleichtert das Zurückziehen der Schubstange und bietet eine bequeme Möglichkeit des Ablegens bei Arbeitsunterbrechungen.

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Verkaufseinheit [Stück]
KP M1	053115	1
KP M2	053117	1
KP M3	541441	1

AUSWAHLMATRIX DICHTSTOFFE

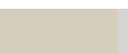
	Chemische Basis	Anwendungsbereiche																									
		ABS / Polystyrol	Acrylglas (Makrolon, Plexiglas etc.)	Acrylwannen (Sanitäracryl)	Aluminium	Beton	Betonwerkstein	Bitumen	Buntmetall (Kupfer, Messing)	Edelstahl	Eisen sandgestrahlt	Emaille	Fliesen	Gips / Gipskarton	Glas	PVC hart	Holz	Keramik	Naturstein / Marmor	Polyester	Porenbeton	Putz	Resopal	Steinzeug	Ziegel / Klinker	Zink / Verzinkung	
DSSA Sanitärsilicon Premium	Silicon Acetat	+	-	+	+	-	-	-	-	+	-	+	+	-	+	+	+	-	+	+	-	+	-	+	+	-	-
DSSI Sanitary Silicone	Silicon Acetat	-	-	+	+	-	-	-	-	+	-	+	+	-	+	+	+	-	+	+	-	+	-	+	+	-	-
DMS Multi Silicone	Silicon Acetat	+	-	T	+	-	-	-	-	+	-	+	+	-	+	-	+	+	-	+	+	-	+	+	-	-	
DHS Hochtemperatursilicon Premium	Silicon Acetat	+	-	-	+	T	-	-	T	+	-	+	+	T	+	-	+	+	-	+	T	T	+	+	T	T	
DBSA Bausilicon Premium	Silicon Alkoxy	+	+	T	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	
DBSI Dach und Wand Silicon	Silicon Oxim	+	-	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	
DNS Natursteinsilicon Premium	Silicon Oxim	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
DFS B1 Silicon Premium	Silicon Oxim	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	
DKM Konstruktionsdichtstoff	Hybrid	T	¹⁾	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	
DMA Maleracryl Premium	Dispersionsacryl	-	-	-	+	+	-	-	+	+	-	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	
DA Acryl Dichtstoff	Dispersionsacryl	-	-	-	+	+	-	-	-	+	-	-	+	T	-	-	+	T	-	+	+	+	+	+	+	T	
DSA Strukturacryl Premium	Dispersionsacryl	-	-	-	+	+	-	-	-	+	-	-	+	-	T	+	T	-	+	+	+	+	+	+	+	+	
DDK Allwetter Dichtstoff Premium	Synthesekautschuk	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	
DD Dachdichtstoff	Bitumen	-	-	-	+	+	-	+	+	+	+	-	+	-	-	+	+	-	+	-	T	-	+	+	+	+	

¹⁾ Plexiglas nein

Hinweise: Den direkten Kontakt von Silicon auf bituminösen oder weichmacherabgebenden Materialien (z. B. EPDM, Butyl, Neopren) vermeiden. Die Informationen in diesem technischen Datenblatt und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgen nach bestem Wissen, sind jedoch nur unverbindliche Hinweise und keine Garantie im Sinne von § 443 BGB. Wir empfehlen vor Verwendung unserer Produkte die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Aufgrund der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten des einzelnen Produkts und den nicht einschätzbaren Gegebenheiten am Ort der Verarbeitung empfehlen wir darüber hinaus vor Verwendung die Verklebung zu erproben.

FARBÜBERSICHT DICHTSTOFFE

DSSA Sanitärsilicon Premium

										
Art.-Nr. 53100 transparent	Art.-Nr. 53101 weiß	Art.-Nr. 53103 bahamabeige	Art.-Nr. 58530 silbergrau	Art.-Nr. 512208 fugengrau	Art.-Nr. 53102 grau	Art.-Nr. 512209 sanitärgrau	Art.-Nr. 512210 manhattan	Art.-Nr. 53105 dunkelgrau	Art.-Nr. 512211 anthrazit	Art.-Nr. 53120 schwarz

DHS Hochtemperatursilicon Premium


Art.-Nr. 53125 rotbraun

DBSA Bausilicon Premium

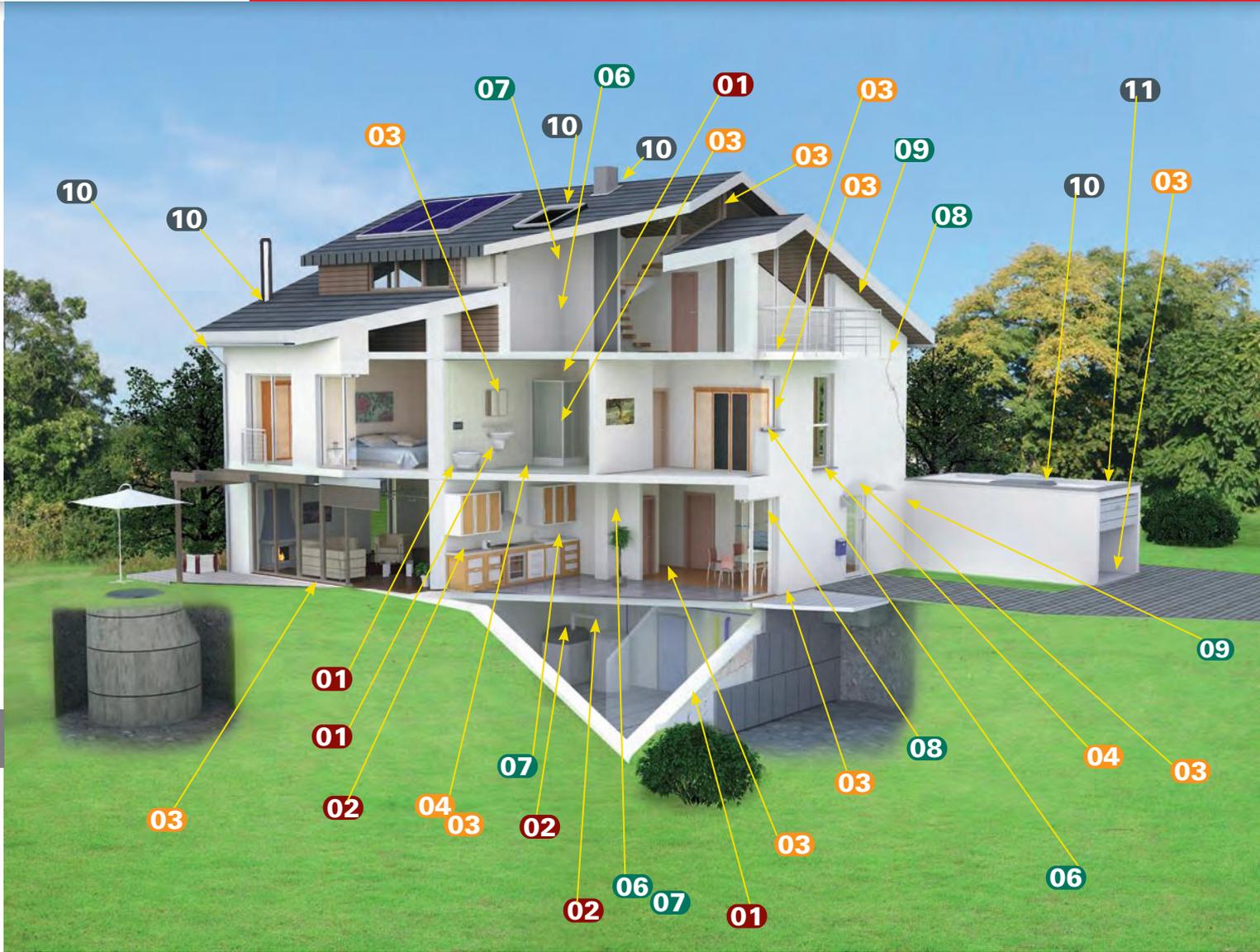
										
Art.-No. 53090 transparent	Art.-No. 53091 weiß RAL 9003	Art.-No. 540085 cremeweiß RAL 9001	Art.-No. 53095 beige RAL 1015	Art.-No. 540084 anthrazitgrau RAL 7016	Art.-No. 540086 weiß- aluminium RAL 9006	Art.-No. 53092 betongrau RAL 7042	Art.-No. 540087 aluminium grau RAL 9007	Art.-No. 53093 braun RAL 8014	Art.-No. 512213 schiefergrau RAL 7015	Art.-No. 53094 schwarz RAL 9005

DFS B1 Silicon Premium


Art.-Nr. 53131 grau

DA Acryldichtstoff

			
Art.-Nr. 53110 weiß	Art.-Nr. 58512 weiß	Art.-Nr. 53111 grau	Art.-Nr. 53112 braun



Anwendungsbeispiele Dichtstoffe

- | | |
|---|---|
| 01 DSSA Sanitärsilicon Premium | 07 DA Acryldichtstoff |
| 02 DHS Hochtemperatursilicon Premium | 08 DSA Strukturacryl Premium |
| 03 DBSA Bausilicon Premium | 09 DFA Fassadenacryl Premium |
| 04 DNS Natursteinsilicon Premium | 10 DDK Allwetterdichtstoff Premium |
| 05 DFS B1 Silicon Premium | 11 DD Dachdichtstoff |
| 06 DMA Maleracryl Premium | |



fischer

KD WEISS/WHITE

Multi Kleb- und Dichtstoff

MS Polymer®

All Round Adhesive Gluing & Sealing

MS Polymer®



fischer

BEIGE

KK Kraft-Kleber Express Polyurethan

Power Adhesive Express Polyurethane

100% PU



+110°C
-40°C

110' SEC

100% PU

180 g e 310 ml



13 Klebstoffe

		Seite
Montageklebstoff MK		464
Kraft-Kleber Express KK		465
Multi Kleb- und Dichtstoff KD		466
Multi Kleb- und Dichtstoff KD glasklar		467
Powerkleber flexibel Premium HTM		468

Der Bauklebstoff für den Innenbereich mit hoher Anfangshaftung



Sockelleisten



Holzkonstruktionen

BAUSTOFFE

- Beton
- Bims
- Faserzement
- Gips
- Gipskartonplatten
- Holz
- H-PVC
- Kalksandstein
- Klinker
- Mauerwerk
- Metall
- Polystyrol-Hartschaum
- Porenbeton
- Putz
- Ziegel

PRÜFZEUGNISSE

- LEED® konform IEQ-Credits 4.1 Kleb- und Dichtstoffe

VORTEILE

- Die extrem hohe Anfangsklebkraft von 140 kg/m² erlaubt das Anbringen vieler Bauteile ohne zusätzliche Fixierung und reduziert somit den Zeitaufwand.
- Die Bauteile können nach dem Anbringen innerhalb einiger Minuten noch justiert werden. Dies erleichtert die Handhabung.
- Der Acrylatklebstoff ist geruchsneutral und daher besonders geeignet für die Verarbeitung in geschlossenen Räumen.
- Die spezielle Rezeptur ermöglicht die Verträglichkeit mit geschäumtem Polystyrol, wie z. B. Styropor®. Dadurch ist MK für ein breites Anwendungsfeld geeignet.

ANWENDUNGEN

- Sockelleisten
- Holzunterkonstruktionen
- Dekor-, Akustik- und Dämmplatten
- Kabelkanäle
- Fensterbänke
- Fliesen
- Türschilder

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Acrylatdispersion
- Farbe cremeweiß
- Verarbeitungstemperatur +5 °C bis +35 °C
- Verarbeitungszeit ca. 15 Minuten
- Extrem hohe Anfangsklebkraft 140 kg/m²
- Funktionsfest nach 24 h bis 48 h
- Hohe Endfestigkeiten (bis zu 22 kg/cm² bei Holz-Holz)
- Temperaturbeständigkeit -20 °C bis +70 °C
- Tropft nicht (für Decken anwendbar)
- Gleicht Unebenheiten aus
- Mindestens eines der zu verklebenden Bauteile muss saugend sein.
- Wiederverschließbare Düse
- Lösemittel-, silikon- und MDI-frei
- Verarbeitung mit Siliconauspressspistolen

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Inhalt [ml]	Inhalt [g]	Verpackungsart	Farbe	Verkaufseinheit [Stück]
MK W 310ML (DE/EN)	053128	310	400	Kartusche	weiß	12

Der Bauklebstoff für extrem schnelle und wasserfeste Verklebungen mit hoher Endfestigkeit



Mauerkopfabdeckungen



Verklebungen im Innenausbau

BAUSTOFFE

- ABS
- Beton
- Bims
- Eloxal
- Faserzement
- Gips
- Gipskarton
- Holzwerkstoffe
- H-PVC
- Kalksandstein
- Keramik
- Klinker
- Mauerwerk
- Metall
- Naturstein
- Polystyrol-Hartschaum
- Porenbeton
- Putz
- Ziegel

PRÜFZEUGNISSE

- Entspricht den Anforderungen der DIN EN 204-D4 an witterungsbeständige Klebungen von Holz und Holzwerkstoffen
- Entspricht den Anforderungen der DIN EN 14257 (WATT 91) an wärmefeste Klebungen für Holz und Holzwerkstoffe
- LEED® konform IEQ-Credits 4.1 Kleb- und Dichtstoffe
- EMICODE® EC 1 Plus - sehr emissionsarm

VORTEILE

- Der Polyurethanklebstoff ist feuchtigkeitsbeständig und ermöglicht dadurch Verklebungen im Außenbereich.
- Aufgrund der sehr schnellen Aushärtung werden die Anpress- und Fixierzeiten verkürzt. Dadurch können nachfolgende Arbeiten schneller durchgeführt werden.
- Die optimierte Rezeptur erreicht eine hohe Klebekraft auch bei hohen Temperaturen für ein hohes Maß an Sicherheit.
- Die spezielle Rezeptur ermöglicht die Verträglichkeit mit geschäumtem Polystyrol, wie z. B. Styropor®. Dadurch ist KK für ein breites Anwendungsfeld geeignet.

ANWENDUNGEN

- Kleben von Holzunterkonstruktionen
- Treppenbau und Treppensanierung
- Laminatverkleidungen
- Fuß- und Sockelleisten
- Dekor-, Akustik- und Dämmplatten
- Professioneller Modellbau
- Türschilder
- Kabelkanäle
- Allgemeine Reparatur- und Montageverklebungen

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K PUR-Klebstoff
- Farbe beige
- Verarbeitungstemperatur 0 °C bis +35 °C
- Verarbeitungszeit ca. 3 Minuten
- Funktionsfest nach ca. 10 Minuten (bei Nullfuge)
- Sehr hohe Endfestigkeit > 10 N/mm² (> 100 kg/cm²)
- Temperaturbeständigkeit -40 °C bis +110 °C
- Tropft nicht (für Decken anwendbar)
- Leicht aufschäumend / Spalt überbrückend
- Fügebauteile bis zum Erreichen der Funktionsfestigkeit fixieren
- Wiederverschließbare Düse
- Lösemittel- und siliconfrei
- Verarbeitung mit Siliconauspress-Pistolen

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Inhalt [ml]	Inhalt [g]	Verpackungsart	Farbe	Verkaufseinheit [Stück]
KK BG 310ML (DE/EN)	059014	310	460	Kartusche	beige	12

Der flexible Kleb- und Dichtstoff für den Innen- und Außenbereich mit hoher Anfangshaftung auch auf feuchten Untergründen



Blechverwahrungen



Kleben und Abdichten von Spiegeln

BAUSTOFFE

- ABS
- Beton
- Bims
- Gipskarton
- Glas
- Holzwerkstoffe
- H-PVC
- Keramik
- Kupfer
- Mauerwerk, Klinker
- Metalle
- Naturstein
- Polycarbonat und PMMA
- Polystyrol-Hartschaum
- Porenbeton
- Putz
- Ziegel

PRÜFZEUGNISSE

- Geprüft nach EN 15651 - Teil 1: F EXT-INT (Klasse 20 HM)
- Geprüft nach EN 15651 - Teil 3: S (Klasse XS1)
- Geprüft nach EN 15651 - Teil 4: PW-INT
- LEED® konform IEQ-Credits 4.1 Kleb- und Dichtstoffe

13

Klebstoffe

VORTEILE

- Die hohe Anfangsklebekraft von 110 kg/m² erlaubt das Anbringen vieler Bauteile ohne zusätzliche Fixierung und reduziert somit den Zeitaufwand.
- Das MS-Polymer[®] ermöglicht eine elastische Verklebung für vibrationsdämpfende und spannungsausgleichende Verbindungen bei anspruchsvollen Applikationen.
- KD ist nahezu geruchlos und daher besonders geeignet für die Verarbeitung in geschlossenen Räumen.
- Wirkt nicht korrosiv und ermöglicht daher den Einsatz auf Aluminium, Kupfer und verzinkten Oberflächen für ein Höchstmaß an Flexibilität im Einsatz.

ANWENDUNGEN

Spannungsausgleichendes Kleben und Dichten von:

- Normspiegeln
- Vibrierenden Konstruktionen
- Metallprofilen
- Fugen und Nähten im Klima- und Lüftungsbau
- Isolationsmaterial, Leisten, Paneelen, Verkleidungen
- Küchen- und Einbaumöbeln
- Treppenstufen, Fensterbänken
- Bodenfugen, Anschlussfugen im Karosserie-, Metall-, Schiffs- und Fahrzeugbau

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Hybrid-Polymer
- Verarbeitungstemperatur +5 °C bis +35 °C
- Verarbeitungszeit ca. 5 Minuten
- Hohe Anfangsklebekraft 110 kg/m²
- Durchhärtung ca. 3 mm/24h
- Hohe Dehnfähigkeit von 20%
- Shore A 50 ± 5
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +90 °C
- Haftet auch auf feuchtem Untergrund
- Verhindert Schimmelpilzbildung auch ohne zusätzliche Wirkstoffe
- Zur Verklebung von nichtsaugenden Bauteilen geeignet (siehe TDB)
- Überstreichbar (siehe TDB)
- Lösemittel-, isocyanat- und siliconfrei
- Wasserfest und Seewasserbeständig
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Inhalt [ml]	Inhalt [g]	Verpackungsart	Farbe	Verkaufseinheit [Stück]
KD W 290ML	059389	290	420	Kartusche	weiß	12
KD GR 290ML	503318	290	420	Kartusche	grau	12
KD SW 290ML	503319	290	420	Kartusche	schwarz	12

Das glasklare Hybrid-Polymer für unauffällige Klebe- und Dichtfugen im Innen- und Außenbereich.



Kleben und Abdichten von Aluprofilen



Für unsichtbare Klebfugen

BAUSTOFFE

- ABS
- Beton
- Edelstahl
- Eloxal
- Fliesen
- Glas, glasierte Oberflächen
- Holzwerkstoffe
- H-PVC
- Keramik
- Kupfer, Messing
- Mauerwerk, Klinker
- Metalle
- Polycarbonat und PMMA
- Polystyrol-Hartschaum
- Stahl
- Ziegel
- Zink

PRÜFZEUGNISSE

- Geprüft nach EN 15651 - Teil 1: F INT
- LEED® konform IEQ-Credits 4.1 Kleb- und Dichtstoffe

VORTEILE

- Die glasklare Formulierung ist ideal für das unauffällige Kleben und Dichten und gewährleistet ein optimales Erscheinungsbild.
- Die hohe Anfangsklebekraft von 70 kg/m² erlaubt das Anbringen vieler Bauteile ohne zusätzliche Fixierung.
- Dank der hohen Dehnfähigkeit von 20% ist KD glasklar auch ideal geeignet für stark beanspruchte Dehnfugen und gewährleistet jederzeit eine dauerhafte Abdichtung.
- Wirkt nicht korrosiv und ermöglicht daher den Einsatz auf Kupfer und verzinkten Oberflächen für ein Höchstmaß an Flexibilität im Einsatz.
- Der KD glasklar ist nahezu geruchlos und daher besonders für geschlossene Räume geeignet.

ANWENDUNGEN

- Spannungsausgleichendes Kleben und Dichten von:**
- Glas und anderen transparenten Materialien bevorzugt im Innenbereich
 - Isolationsmaterial, Leisten, Paneelen, Verkleidungen
 - Küchen- und Einbaumöbeln
 - Konstruktionen im Holz-, Karosserie-, Metall-, Container- und Schiffsbau

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1k Hybrid-Polymer
- Sehr leicht zu verarbeiten
- Verhindert Schimmelpilzbildung auch ohne zusätzliche Wirkstoffe
- Verarbeitungszeit: ca. 10 Minuten
- Hohe Anfangsklebekraft 50 kg/m²
- Durchhärtung ca. 3 mm/24h
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C
- Hohe Dehnfähigkeit von 20%
- Shore A 38 ± 5
- Haftet auf feuchtem Untergrund
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +90 °C
- Anstrichverträglich; überstreichbar
- Naturstein kann verfärben
- Lösemittel, isocyanat- und siliconfrei
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Inhalt [ml]	Inhalt [g]	Verpackungsart	Farbe	Verkaufseinheit [Stück]
KD GK 290ML	503317	290	300	Kartusche	glasklar	12

Flexibler Hochleistungs-Klebstoff mit sehr hoher Anfangshaftung auf vielen saugenden und nichtsaugenden Untergründen



Kleben von Wandverkleidungen



Befestigung von Spiegeln

BAUSTOFFE

- ABS
- Beton
- Edelstahl
- Eloxal
- Fliesen
- Glas, glasierte Oberflächen
- Holzwerkstoffe
- H-PVC
- Keramik
- Kupfer, Messing
- Mauerwerk, Klinker
- Metalle
- Polycarbonat und PMMA
- Polystyrol-Hartschaum
- Stahl
- Ziegel
- Zink

PRÜFZEUGNIS

- LEED® konform IEQ-Credits 4.1 Kleb- und Dichtstoffe

13

Klebstoffe

VORTEILE

- Die extrem hohe Anfangsklebekraft von $>> 290 \text{ kg/m}^2$ erlaubt das Anbringen vieler Bauteile ohne zusätzliche Fixierung und reduziert somit den Zeitaufwand.
- Die hohe finale Zugfestigkeit von $2,2 \text{ N/mm}^2$ gewährleistet höchste Sicherheit der Klebeverbindung.
- Das MS-Polymer® ermöglicht eine elastische Verklebung für vibrationsdämpfende und spannungsausgleichende Verbindungen bei anspruchsvollen Applikationen.
- HTM ist nahezu geruchlos und daher besonders geeignet für die Verarbeitung in geschlossenen Räumen.
- Wirkt nicht korrosiv und ermöglicht daher den Einsatz auf Aluminium, Kupfer und verzinkten Oberflächen für ein Höchstmaß an Flexibilität im Einsatz.

ANWENDUNGEN

- Spannungsausgleichendes Kleben von:
- Normspiegeln
 - Vibrierenden Konstruktionen
 - Metallprofilen
 - Nähten im Lüftungsbau
 - Isolationsmaterial, Leisten, Paneelen, Verkleidungen
 - Küchen- und Einbaumöbeln
 - Treppenstufen, Fensterbänken
 - Unterschiedlichsten Steinarten
 - Auch von nichtsaugenden Materialien (siehe technisches Datenblatt)
 - Unterschiedlichsten Materialien im Container-, Karosserie-, Metall-, Schiffs- und Fahrzeugbau

FUNKTIONSWEISE

- Chemische Basis: 1K Hybrid-Polymer
- Farbe: weiß
- Verarbeitungstemperatur $+5 \text{ °C}$ bis $+40 \text{ °C}$
- Verarbeitungszeit innerhalb ca. 15 Minuten
- Aushärtezeit $2 - 3 \text{ mm/ 24h}$
- Extrem hohe Anfangsklebekraft $>> 290 \text{ kg/m}^2$
- Shore A 50 ± 5
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis $+90 \text{ °C}$
- Haftet auch auf feuchtem Untergrund
- Zur Verklebung von nichtsaugenden Bauteilen geeignet (siehe TDB)
- Überstreichbar (siehe TDB)
- Lösemittel-, MDI- und silicofrei
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

TECHNISCHE DATEN

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Inhalt [ml]	Inhalt [g]	Verpackungsart	Farbe	Verkaufseinheit [Stück]
HTM WH 290 (DE/EN)	541712	290	450	Kartusche	weiß	12
V-Düse Express Cement	524315	–	–	–	–	1