

MSP-Allround®

Universeller, elastischer Klebstoff und Fugendichtstoff

Technisches Datenblatt: MSP-Allround 2404DE

Universeller Kleb- und Dichtstoff auf MS-Polymer-Basis. Bietet schnelle Aushärtung und starke Haftung. Mit unabhängiger Qualitätskontrolle durch SKH/KOMO und ISEGA-Lebensmittelsicherheitszertifikat.



Anwendungen

- Montage von Spiegeln, Verkleidungen, Sockelleisten, Kunststoffen, Dekorplatten, Beschriftungen etc.
- Verklebungen und Abdichtungen im Fenster- Container-, Kühlzellen- und Schiffsbau, Klima- und Isoliertechnik.
- Boden- und Wandfugen in Kühlhäusern und in der Lebensmittelindustrie
- Brückenfugen an Galerien und Balkonen

Eigenschaften

- Starke Verbindung
- Schnelle Aushärtung
- Breites Haftspektrum, haftet auf Aluminium, Emaille, behandeltem Holz, Stein, Stahl, Kupfer, Blei, Zink, Edelstahl, Glas (nicht für Verglasungen), PVC und vielen Kunststoffen
- Haftet auf leicht feuchten Untergründen
- Kurzzeitig bis 200 °C beständig
- Nicht korrosiv gegenüber Metallen
- Im ausgehärteten Zustand schleifbar und überstreichbar
- Witterungs-, wasser- und UV-beständig
- Enthält keine Isocyanate, Lösemittel und Silikone.

Spezifikationen und Zertifikate

- ISO 11600F-20HM
- CE-Kennzeichnung, EN15651-1: F Ext-Int-CC
- CE-Kennzeichnung, EN15651-4: PW Ext-Int-CC
- KOMO/SKH-Zertifikat 33024 nach BRL2803
- ISEGA-Zertifikat 42487U16: Lebensmittelverträglich

Überstreichbarkeit

MSP-Allround kann mit wasserbasierten Farben und Lacken überstrichen werden. Alkydharzlacke können den Trocknungsprozess verzögern. Wir empfehlen immer Vorversuche.

Verarbeitungshinweise

Haftet auf Metallen, Glas, Stein, verschiedenen Kunststoffen und behandeltem Holz. Die Untergründe müssen sauber, fettfrei und tragfähig sein. Verklebung von Platten und Spiegeln mit senkrechten Nuten im Abstand von 15 bis 20cm. Für die Verklebung von Fliesen müssen alkalische Untergründe vollständig trocken sein. Als Abstandhalter und provisorischer Untergrund in den ersten 24 Stunden ein 2mm dickes Distanzband verwenden. Klebeflächen mit Bloem Cleaner Plastics entfetten. Poröse Untergründe mit Primer P83 behandeln. Bei unbekanntem Untergründen immer zuerst Haftversuche durchführen, unsere Grundierungsliste konsultieren und/oder sich an unsere technische Beratung wenden.

Technische Eigenschaften bei 23°C und 60% Raumfeuchte

Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis +90°C
Hautbildungszeit:	15 – 20 min
Durchhärtung 24 h / 48 h:	ca. 3,0 mm / 4,0 mm
Härte (DIN 53505):	45° Shore-A
Dichte:	1,52 g/ml
E-Modul 100% (ISO 8339):	1,2 N/mm ²
Zugfestigkeit (DIN 53504S2):	2,2 N/mm ²
Bruchdehnung:	400%
Volumenänderung (ISO10563):	≤ 5%
Zulässige Gesamtverformung:	25% (Druck/Zug)
Organischer Lösungsmittelgehalt:	0,0% VOC (EG)

Farben

Standard: Weiß, Grau und Schwarz.

Verpackung

Kartuschen à 290ml und Schlauchbeutel à 600ml.

Verarbeitung

Mit Kartuschen-, Akku- oder Druckluftpistole aufspritzen. Mit einem Fugennagel nacharbeiten, der mit einer Lösung von BS-Fugenglatt in Wasser angefeuchtet wurde. Werkzeuge und Flecken können mit Bloem Multicleaner gereinigt werden. Vollständig ausgehärteter Dichtstoff muss mechanisch entfernt werden.

Lagerung und Haltbarkeit

Im ungeöffneten Zustand und bei kühler und trockener Lagerung (+5° bis 25°C) mindestens 12 Monate haltbar. Das Mindesthaltbarkeitsdatum ist auf der Verpackung angegeben.

Sicherheitsmaßnahmen

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Längeren Hautkontakt vermeiden. Kontakt mit Nahrungs- und Genussmitteln vermeiden, bis die Dichtungsmasse ausgehärtet ist. Bei Augenkontakt sofort mit reichlich Wasser ausspülen und ggf. einen Arzt aufsuchen. Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch ist das Produkt unschädlich. Für ausführliche Informationen, siehe Sicherheitsdatenblatt (MSDS).

Transportklassifikation

Keine speziellen Maßnahmen nötig.

ISEGA ist ein unabhängiges Labor, das seit über 30 Jahren die Eignung von Produkten für den Kontakt zu Lebensmitteln untersucht. ISEGA führt Migrationsprüfungen und weitere Analyseverfahren zur Sicherstellung der Lebensmittelsicherheit durch. Wenn ein Produkt nach einem umfangreichen Verfahren als sicher für den Kontakt mit Lebensmitteln eingestuft wird, erhält es ein ISEGA-Zertifikat. Die Produktpalette von Bloem Sealants umfasst die ISEGA-zertifizierten Hybriddichtstoffe MSP-Allround und MSP-20 Sealer.

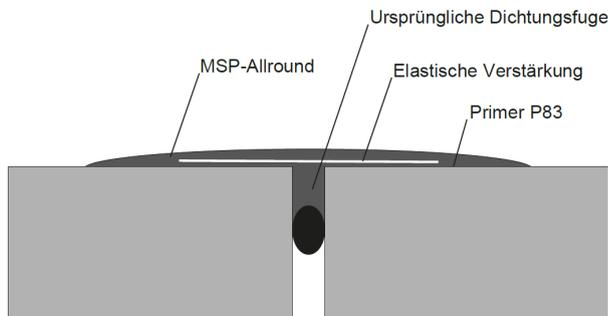


MSP-Allround® Brückenfugensystem

Für die Renovierung von Fugen an Galerien und Balkonen

Technisches Datenblatt: MSP-Allround Brückenfugensystem 2404DE

MSP-Allround ist ein dauerelastischer Baudichtstoff auf Basis von MS-Polymer. Durch seine hohe Haftung und Abriebfestigkeit eignet sich MSP-Allround hervorragend für Brückenfugen an Galerien, Böden und Balkonen.



Verarbeitungshinweise

Die alte Brückenfuge einschließlich der Dichtstoffreste und der alten Gummierung entfernen. Die ursprüngliche Fuge zwischen den Betonelementen muss nicht entfernt werden. Sie dient als Untergrund für die Brückenfuge. Um eine gute Haftung zu erreichen, werden die Klebeflächen mit einer Diamantscheibe bis auf den sauberen Beton abgeschliffen. Die Konturen der neuen Brückenfuge anzeichnen oder beide Seiten abkleben. Auf die alte Fuge ein 20 mm breites Klebeband aufbringen. Beton mit Primer P83 grundieren und ablüften lassen. MSP-Allround ca. 2 mm dick über die gesamte Breite auftragen und glattstreichen. Eine Armierung (80 mm) aus Kunststoffgewebe in die nasse Abdichtungsmasse einbetten. Eine zweite Schicht MSP-Allround ca. 2 mm dick über die markierte Breite auftragen und glattstreichen. Abschließend die Seiten auf "0" bringen, das Klebeband entfernen und die Oberfläche mit Silbersand abstreuen.

Spezifikationen und Zertifikate

- ISO 11600F-20HM
- CE-Kennzeichnung, EN15651-1: F Ext-Int-CC
- CE-Kennzeichnung, EN15651-4: PW Ext-Int-CC
- KOMO/SKH-Zertifikat 33024 nach BRL2803
- ISEGA-Zertifikat 42487U16: Lebensmittelverträglich



Technische Eigenschaften bei 23°C und 60% Raumfeuchte

Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis +90°C
Hautbildungszeit:	15 – 20 min
Durchhärtung 24 h / 48 h:	ca. 3,0mm / 4,0mm
Härte (DIN 53505):	45° Shore-A
Dichte:	1,52 g/ml
E-Modul 100% (ISO 8339):	1,2 N/mm ²
Zugfestigkeit (DIN 53504S2):	2,2 N/mm ²
Bruchdehnung:	400%
Volumenänderung (ISO10563):	≤ 5%
Zulässige Gesamtverformung:	25% (Druck/Zug)
Organischer Lösungsmittelgehalt:	0,0% VOC (EG)

Farben

Standard: Weiß, Grau und Schwarz.

Verpackung

Kartuschen à 290ml und Schlauchbeutel à 600ml.

Lagerung und Haltbarkeit

Im ungeöffneten Zustand und bei kühler und trockener Lagerung (+5° bis 25°C) mindestens 12 Monate haltbar. Das Mindesthaltbarkeitsdatum ist auf der Verpackung angegeben.

Sicherheitsmaßnahmen

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Längeren Hautkontakt vermeiden. Kontakt mit Nahrungs- und Genussmitteln vermeiden, bis die Dichtungsmasse ausgehärtet ist. Bei Augenkontakt sofort mit reichlich Wasser ausspülen und ggf. einen Arzt aufsuchen. Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch ist das Produkt unschädlich. Für ausführliche Informationen, siehe Sicherheitsdatenblatt (MSDS).

Transportklassifikation

Keine speziellen Maßnahmen nötig.