

## Kleberemulsion S2

- > flexibilisierende Vergütung für Klebemörtel
- > erhöht die Verformungsfähigkeit
- > verbessert die Anhaftung
- > kompensiert Spannungen
- > sehr emissionsarm – EC1 Plus



### Produktbeschreibung

Zumischbare Kunststoffdispersion zur Erhöhung der Verformbarkeit und der Haftwerte von Murexin Klebemörteln. Durch Zusatz der Emulsion ergeben sich verformungsfähigere Klebemörtel, wodurch eine Steigerung von Klebemörteln der Klasse S1 auf S2 und von Klebern ohne Flexibilitätseinstufung auf S1 erreicht wird. Im Innen- und Außenbereich als Vergütung von Murexin Klebemörteln bei erhöhter statischer oder thermischer Belastung. Spannungen werden kompensiert, wie zum Beispiel bei Fußbodenheizungen, Terrassen, Balkonen usw..

#### Lieferform:

Gebinde	Überverpackung	Palette
5 KG / KKA		96

#### Lagerung:

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebilde lagerfähig: 365 Tage

### Verarbeitung

#### Anmischen:

Vor Gebrauch kurz aufschütteln. In einem sauberen Mischgefäß durch Einrühren mittels langsam laufendem Rührwerk homogen und knollenfrei anmischen (Mischzeit ca. 3 Minuten).

#### Mischungsverhältnis:

25 kg Murexin Klebemörtel - 5 kg Murexin Kleberemulsion S 2

bzw.

13 kg oder 17 kg Murexin Klebemörtel - 2,5 kg Murexin Kleberemulsion S 2

#### Achtung:

Wasserzugabe, abzüglich der verwendeten Emulsionsmenge

#### Verarbeiten/Nachbearbeitung:

Siehe beim jeweiligen Klebemörtel

### Technische Angaben

Verbrauch	2,5 kg - je 13 bzw. 17 kg Klebemörtel
Verarbeitungstemperatur	5 kg - je 25 kg Klebemörtel > +5°C

### Untergrund

Siehe beim jeweiligen Klebemörtel.

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den allgemein anerkannten Regeln des Fachs bzw. der Technik entsprechen.

### Für ein perfektes System

#### **Steigerung der Flexibilisierung, in Anlehnung an EN 12004 in Verbindung mit EN 12002):**

- Flex Klebemörtel grau KGF 65 (S1 auf S2)
- Flex Klebemörtel weiß KWF 61 (S1 auf S2)
- Flex Klebemörtel Trass KTF 55 (S1 auf S2)
- Schnellflex Klebemörtel Trass SFK 85 (S1 auf S2)
- Schnellflex Klebemörtel weiß SFK 81 (S1 auf S2)
- Fließbettklebemörtel schnell FBS 75 (S1 auf S2)
- Hybridkleber HX 1 (S1 auf S2)
- Flex Klebemörtel KL 5 (S1 auf S2)
- Mureflex MFK 45 (S1 auf S2)
- Klebemörtel FSZ 45 (auf S1)
- Klebemörtel Profiflex KPF 35+ (auf S1)
- Klebemörtel Profiflex weiß KPF 31 (auf S1)

### Produkt- und Verarbeitungshinweise

#### Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb der idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeit verändern sich Materialeigenschaften merklich. Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren.
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden.
- Angemischtes, bereits angedicktes Material darf nicht verdünnt oder mit frischem Material versetzt werden.

#### Umgebungshinweise:

- Nicht bei Temperaturen unter + 5°C verarbeiten.
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 15°C bis + 25°C.
- Optimale Luftfeuchtigkeit bei 40 % bis 60 % relativ.
- Hohe/niedere Luftfeuchtigkeit und/oder hohe/niedere Temperaturen verzögern bzw. beschleunigen die Reaktion.
- Während der Reaktionsphase des Produktes ist für ausreichende Belüftung zu sorgen, Zugluft ist zu vermeiden.
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen.
- Angrenzende Bauteile schützen.

#### Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Die Produktdatenblätter aller im System verwendeten Murexin-Produkte sind parallel zu beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.
- Bei Verklebung auf beheizten Untergründen muss die Inbetriebnahme der Heizung ggfs. nach Protokoll oder Richtlinie erfolgt sein.
- Während der Verarbeitung und Erhärtung darf die Fußbodenheizung nicht eingeschaltet sein.

### Technischer Hinweis:

Bei unseren technischen Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

## Sicherheitshinweise

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen, oder mittels Kleinversuch vorzutesten. Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet.

Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, fachlichen Richtlinien und Technischen Merkblätter hinsichtlich der Untergrundvorbereitung und des Nachfolgebauwerks sind zu beachten. Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter [www.murexin.de](http://www.murexin.de) abrufbar.

Alle Angaben unter Vorbehalt.