



Mit den Akustik-Klebern bietet pinta acoustic die optimale Systemergänzung zu den jeweiligen Produkten an. Durch eine perfekte Abstimmung mit der gesamten Produktpalette stellen wir sicher, dass Sie für jede Anwendung auch den passenden Kleber erhalten.

>> Service

- Persönliche Beratung bieten wir Ihnen über unser Infotelefon.

pinta acoustic gmbh
Otto-Hahn-Straße 7
82216 Maisach, Germany
info +49 (0)8141.88 88-0
fax +49 (0)8141.88 88-555
www.pinta-acoustic.de

Hinweis

pinta acoustic empfiehlt, eine Verklebeprobe durchzuführen, da die genaue Beschaffenheit des Untergrunds stets vor Ort abzuklären ist. Die Untergründe müssen eben, sauber, trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Öl und Wachsen sein. Insbesondere müssen Tapeten und Farbanstriche entfernt werden. Untergründe mit ungenügender Festigkeit, z. B. sandende Putze, mit einer handelsüblichen Grundierung 1:1 wasserverdünnt vorstreichen. Unebene Untergründe egalisieren.

pinta Akustik-Kleber D

Anwendungsbereich

Verklebung von pinta Absorbern (außer A2-Produkte) auf saugenden Untergründen für den Innenbereich.

Eigenschaften

Der pinta Akustik-Kleber D ist verarbeitungsfertig und haftet sofort. Dennoch können die verlegten Absorber innerhalb von 5 Minuten korrigiert werden. Der pinta Akustik-Kleber D haftet sicher auf Beton, mineralischen Putzen, Mauerwerk und Platten aus Gips, Gipskarton und Gipsfasern sowie Holzspanplatten (die Angaben der Plattenhersteller sind zu berücksichtigen).

Lagerfähigkeit

Bei trockener, frostfreier Lagerung mindestens 12 Monate bei ungeöffneter Originalverpackung.

Niedrigste Filmbildungstemperatur

Ca. +4°C.

Untergrundtabelle

| Untergründe | Akustik-Kleber S | Akustik-Kleber D | Akustik-Kleber A2 |
|-----------------|------------------|------------------|-------------------|
| Stahl | ■ | | ■ |
| Stahl verzinkt | ■ | | ■ |
| Aluminium | ■ | | ■ |
| Glas | ■ | | ■ |
| PVC | ■ | | |
| Beton | | ■ | ■ |
| Holz/ Sperrholz | | ■ | ■ |
| Kalksandstein | | ■ | ■ |
| Gips | | ■ | |
| Gipskarton | ■ (bedingt) | ■ (bedingt) | ■ |
| Faserzement | | ■ | ■ |
| Mauerwerk | | ■ | ■ |

Produktdaten Akustik-Kleber D5 und D20

| Eigenschaft | Wert |
|--|--|
| Materialbasis | Acrylharzdispersion mit Füllstoffen |
| Komponenten | 1-komponentig |
| Dichte | ca. 1,7 g/cm ² |
| Kennzeichnung nach - Gefahrstoffverordnung Straße (GGVS) - Gefahrstoffverordnung (GefStoffV) | kein Gefahrgut kein kennzeichnungspflichtiges Produkt |
| Lieferform | 20-kg-Kunststoffeimer 5-kg-Kunststoffeimer |
| Lagerfähigkeit | mindestens 12 Monate bei trockener Lagerung im verschlossenen Originalgebäude |
| Lagerung | frostfrei und nicht dauerhaft über +30°C |
| Verarbeitungstemperatur | +5 bis +25°C |
| Verbrauch/ Ergiebigkeit | ca. 1,2 bis 1,5 kg/m ² bei vollflächiger Verklebung, je nach Untergrund |
| Kleberbettdicke | max. 4 mm |
| klebeoffene Zeit * | ca. 20 Minuten |
| Korrigierbarkeit * | ca. 5 Minuten |
| Aushärtezeit (ca. 80% der Endfestigkeit) * | ca. 24 h |
| Aushärtezeit (voll belastbar) * | ca. 14 Tage |
| Temperaturbeständigkeit | 0 bis +60°C |

* Bei 23°C und 50% Luftfeuchte.

>> Hinweis

Die Angaben über unsere Produkte entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen. Der Inhalt ist aufgrund der Vielfältigkeit der Anwendungsmöglichkeiten stets unverbindlich und stellt insbeson-

dere keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Dies gilt auch für etwa bestehende Schutzrechte Dritter. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

**Verarbeitungstemperaturbereich**

Liegt zwischen ca. +5°C und ca. +25°C. Der pinta Akustik-Kleber D darf grundsätzlich keinen Minustemperaturen ausgesetzt werden.

Untergrund

Die Untergründe müssen eben, sauber, trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Öl und Wachsen sein. Insbesondere müssen Tapeten und Farbanstriche entfernt werden. Untergründe mit ungenügender Festigkeit, z. B. sandende Putze, mit einer handelsüblichen Grundierung 1:1 wasserverdünnt vorstreichen. Unebene Untergründe egalisieren. Wir empfehlen, eine Verklebeprobe durchzuführen.

Verarbeitung

Der pinta Akustik-Kleber D wird vollflächig mit einem Zahnpachtel (Größe 2–3) auf den Untergrund aufgetragen. Die Absorber werden angedrückt und ausgerichtet. Kleberflecken sind im frischen Zustand mit Wasser abzuwaschen. Während und nach der Verklebung der pinta Produkte muss auf eine gute Belüftung geachtet werden, um zügiges Abbinden zu gewährleisten.

Verbrauch

Material willtec: 1,2 bis 1,5 kg/m² bei vollflächiger Verklebung.

>> FAQs zur Verklebung mit Akustik-Kleber D

- Verlegeabstand zwischen den Elementen: ≥ 20 mm
- Akustik-Kleber D ist verarbeitungsfertig
- Korrekturzeit der Elemente: 5 Minuten
- Lagerfähigkeit: 12 Monate bei ungeöffneter Originalverpackung
- Verbrauch: 1,2 bis 1,5 kg/m² bei vollflächiger Verklebung
- Verarbeitungstemperaturbereich: +5 bis +25°C
- Gebindegrößen: 5 und 20 kg

pinta Akustik-Kleber A2

Anwendungsbereich

Verklebung von pinta Absorbern (A2-Produkte) für den Innenbereich.

Eigenschaften

Der pinta Akustik-Kleber A2 ist verarbeitungsfertig und haftet sofort. Dennoch können die verlegten Absorber innerhalb von 5 Minuten korrigiert werden. Der pinta Akustik-Kleber A2 haftet sicher auf Beton, Stahlblech, verzinktem Stahlblech sowie auf Faserzementplatten (die Angaben der Plattenhersteller sind zu berücksichtigen).

Lagerfähigkeit

Bei trockener, frostfreier Lagerung mindestens 24 Monate bei ungeöffneter Originalverpackung.

Niedrigste Filmbildungstemperatur

Ca. +4°C.

Verarbeitungstemperaturbereich

Liegt zwischen ca. +5°C und ca. +25°C. Der pinta Akustik-Kleber A2 darf grundsätzlich keinen Minustemperaturen ausgesetzt werden.

Untergrund

Die Untergründe müssen eben, sauber, trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Öl und Wachsen sein. Insbesondere müssen Tapeten und Farbanstriche entfernt werden. Untergründe mit ungenügender Festigkeit, mit einer geeigneten Grundierung vorbehandeln. Unebene Untergründe egalalisieren. Wir empfehlen, eine Verklebeprobe durchzuführen.

Produktdaten Akustik-Kleber A2

| Eigenschaft | Wert |
|--|--|
| Materialbasis | Silicatspezialkleber |
| Komponenten | 1-komponentig |
| Dichte | ca. 1,5 g/cm ² |
| Kennzeichnung nach - Gefahrstoffverordnung Straße (GGVS) - Gefahrstoffverordnung (GefStoffV) | kein Gefahrgut Achtung |
| Lieferform | Eimer à 15 kg |
| Lagerfähigkeit | mindestens 24 Monate bei trockener Lagerung im verschlossenen Originalgebinde |
| Lagerung | frostfrei und nicht dauerhaft über +30°C |
| Verarbeitungstemperatur | +5 bis +25°C |
| Verbrauch/ Ergiebigkeit | ca. 1,5 bis 2 kg/m ² bei vollflächiger Verklebung, je nach Untergrund |
| Kleberbettdicke | max. 4 mm |
| offene Zeit | ca. 10 Minuten |
| Aushärtezeit (voll belastbar) * | ca. 24 h |

* Bei 23°C und 50 % Luftfeuchte.

Verarbeitung

Der pinta Akustik-Kleber A2 wird direkt aus dem Eimer verarbeitet. Die Absorber werden angedrückt und ausgerichtet. Kleberflecken sind im frischen Zustand mit Wasser abzuwaschen. Während und nach der Verklebung der pinta Produkte muss auf eine gute Belüftung geachtet werden, um zügiges Abbinden zu gewährleisten.

Verbrauch

Material willtec: 1,5 bis 2 kg/m².

>> FAQs zur Verklebung mit Akustik-Kleber A2

- Verlegeabstand zwischen den Elementen: ≥ 20 mm
- Akustik-Kleber A2 ist verarbeitungsfertig
- Korrekturzeit der Elemente: 5 Minuten
- Lagerfähigkeit: 24 Monate bei ungeöffneter Originalverpackung
- Verbrauch: 1,5 bis 2 kg/m² bei vollflächiger Verklebung
- Verarbeitungstemperaturbereich: +5 bis +25°C
- Verpackungseinheiten: Eimer à 15 kg



pinta Akustik-Kleber S

Anwendungsbereich

Der pinta Akustik-Kleber S ist ein Kleber auf Polydimethylsiloxanbasis und ist besonders geeignet für die Verklebung von pinta Absorbern auf glatten, nicht saugenden Untergründen. Jetzt mit modifizierter Formulierung und daher EC 1 plus klassifiziert und somit sehr emissionsarm.

Eigenschaften

Der pinta Akustik-Kleber S ist verarbeitungsfertig und haftet sofort. Dennoch können innerhalb von 5 Minuten die verlegten Absorber korrigiert werden. Der pinta Akustik-Kleber S haftet sicher auf Untergründen wie Stahlblech, Trapezblech und PVC.

Lagerfähigkeit

Bei trockener, kühler und frostfreier Lagerung 12 Monate in ungeöffneter Originalverpackung.

Hautbildung

Innerhalb von 5 Minuten bei +23°C und 50 % Luftfeuchtigkeit.

Produktdaten Akustik-Kleber S

| Eigenschaft | Wert |
|---------------------------------------|---|
| Materialbasis | Kleber und Polydimethylsiloxanbasis |
| Komponenten | 1-komponentig |
| Dichte | ca. 1,04 g/ml |
| Kennzeichnung nach | |
| - Gefahrstoffverordnung Straße (GGVS) | kein Gefahrgut |
| - Gefahrstoffverordnung (GefStoffV) | kein kennzeichnungspflichtiges Produkt |
| Lieferform | Kartusche 310 ml |
| Lagerfähigkeit | mindestens 12 Monate bei trockener Lagerung im verschlossenen Originalgebinde |
| Lagerung | frostfrei und nicht dauerhaft über +30°C |
| Verarbeitungstemperatur | +5 bis +40°C |
| Verbrauch/ Ergiebigkeit | ca. 0,5 Kartusche/m ² |
| Kleberbettdicke | Raupe 2 bis 3 mm |
| Verarbeitungszeit * | ca. 5 Minuten |
| Aushärtezeit (voll belastbar) * | ca. 24 h |

* Bei 23°C und 50 % Luftfeuchte.

Temperaturbeständigkeit

Von -50°C bis +180°C.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, öl- und fettfrei sein.

Verarbeitung

Der pinta Akustik-Kleber S wird streifenförmig auf den Untergrund aufgetragen. Die Anzahl der Streifen ist abhängig vom Produkt und vom Format der Absorber.

Verbrauch

Material willtec: 0,5 Kartusche/m².

>> FAQs zur Verklebung mit Akustik-Kleber S

- Verlegeabstand zwischen den Elementen: ≥ 20 mm
- Akustik-Kleber S ist verarbeitungsfertig
- Korrekturzeit der Elemente: 5 Minuten
- Verbrauch: 0,5 Kartusche/m²
- Lagerfähigkeit: 12 Monate bei ungeöffneter Originalverpackung
- Verarbeitungstemperaturbereich: +5 bis +40°C
- Verpackungseinheiten: 12 Stück/Karton