



## BASone Klebe- und Armierungsmörtel

**Anwendungsbereiche:** Mineralischer Haft-, Klebe- und Armierungsmörtel für EPS- und XPS-Dämmplatten mit rauer oder gewaffelter Oberfläche als Wärmebrückendämmung.  
Haftbrücke für Kalk-, Kalk-Zement- und Zementputze zur Vorbehandlung von glatten Betonflächen- und Dämmplatten (Polystyrol, Kork etc.).  
Als Klebemörtel für Dämmplatten (bei WDV-Systemen nur im Bereich Sockel- bzw. Perimeterdämmung).  
Als Gewebespachtelung auf mineralischen Unterputzen und Dämmplatten (nicht WDV-Systeme).  
Zur Überarbeitung von gerissenen, tragfähigen, mineralischen Putzen und Kunstharzputzen.  
Nicht geeignet für hochporosiertes Mauerwerk.

**Eigenschaften:**

- Hohe Diffusionsoffenheit
- Universell anwendbar
- Ökonomisch
- Hohe Ergiebigkeit
- Lange Offenzeit

**Verarbeitung:**



Technische Daten:	
Art.-Nr.	2000952880
EAN	4038502151346
Zolltarifnr.	32149000
Verpackungsart	
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Einheit pro Palette	48 EH/Pal.
Farbe	Weiß
Körnung	0 - 1 mm
Literergiebigkeit	ca. 19 l/EH
Verbr. (Kleben)	ca. 4,5 kg/m <sup>2</sup>
Verbr. (Armieren)	ca. 4,5 kg/m <sup>2</sup>
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.
Wasserbedarfsmenge	ca. 7 l/EH
Schichtdicke	3 - 5 mm
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	$\leq 25$
Druckfestigkeit (28 d)	$\geq 3,5 \text{ N/mm}^2$ (EN 1015-11)
Brandverhalten	A1
MG (EN 998-1)	CS III

**Materialbasis:**

- Weißzement (chromatfrei)
- hochwertiger Kalkbrechsand
- Mineralisch

**Verarbeitungsbedingungen:** Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken und nicht über +30 °C steigen.  
Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung und nachträglicher Durchfeuchtung schützen.



## BASone Klebe- und Armierungsmörtel

<b>Untergrund:</b>	Bei kritischen Untergründen (wie hochporosierte Mauerwerke, Porenbeton, HWL-Platten, Mantelbetonsteinen, XPS-R-Platten u.ä.) sind die speziellen Verarbeitungsrichtlinien zu beachten. Untergrund muss trocken, staubfrei, frostfrei, saugfähig, eben, ausreichend rau und tragfähig sowie frei von Ausblühungen und Trennmitteln wie Schalöl u.ä. sein. Untergrundprüfung hat laut DIN 18350 zu erfolgen. Die Verarbeitungshinweise gelten für normgemäss hergestelltes Mauerwerk und setzen geschlossene Fugen voraus. Offene Mauerwerksfugen und -ausbrüche sind vorher mit geeignetem Material zu verschliessen. Das Material muss vor Putzauftrag vollständig ausgetrocknet sein.
<b>Untergrund-Vorbereitung:</b>	Bauwerksfugen dürfen nicht überputzt werden. Hier müssen geeignete Fugenprofile eingesetzt werden, wobei deren Hersteller-Richtlinien zu beachten sind.
<b>Zubereitung:</b>	Bei „Handverarbeitung“ einen Sack mit sauberem Wasser laut Wasserbedarfsmenge mittels geeigneten Quirl oder im Zwangsmischer homogen mischen. Mischzeit bei händischer Anmischung 2 bis 3 Minuten. Nach dem Anmischen im Eimer ca. 10 Minuten reifen lassen und dann nochmals kurz aufmischen.
<b>Verarbeitung:</b>	Kleben der Dämmplatten: Klebemörtel im Punkt-Wulst-Verfahren auf der Dämmplatte aufbringen und die Platte leicht hin- und herschiebend am Untergrund ansetzen. Nach einer Standzeit von mindestens 36 Stunden muss die nachfolgende Verdübelung mit geeigneten Dübeln ausgeführt werden. Armieren der Dämmplatten: Armiermörtel auf die Dämmplatte ca. 3 - 5 mm dick auftragen und das Armierungsgewebe vollflächig einbetten.
<b>Qualitätssicherung:</b>	Das Produkt wird im eigenen Labor ständig überwacht.
<b>Verpackungshinweise:</b>	In recyclingfähigen Papiersäcken.
<b>Lagerung:</b>	Trocken und kühl auf Holzrosten lagern. Vor Feuchtigkeit schützen. Mindestens 12 Monate lagerfähig.
<b>Gefahrenhinweise:</b>	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.
<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Zeitabhängige Werte beziehen sich auf Normklimabedingungen (+20 °C/65 % r.F.). Diese können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel. Den aktuellen Stand unserer Technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.