

# Aminotherm

## Harnstoff-Formaldehydharz-Ortschaum für die Kerndämmung in zweischaligem Mauerwerk

### Einsatzbereich und Produkteigenschaften

- Harnstoff-Formaldehydharz-Ortschaum für die Kerndämmung von zweischaligem Mauerwerk
- Zweikomponentiger Dämmschaum.
- Herzustellen nur mit zugelassener Maschinenteknik.

### Technische Eigenschaften

<b>Bezeichnung</b>	Aminotherm
<b>Zulassungen / Zertifikate</b>	Bauaufsicht. Zulassung: <b>Z-23.12-1892</b>
<b>Brandverhalten</b>	Klasse B2
<b>Trockenrohdichte</b>	12 kg/m <sup>3</sup>
<b>Schallabsorption</b>	$\alpha_w=1,00 / d \geq 100 \text{ mm}$
<b>Wärmeleitgruppe</b>	WLG 035
<b>Nennwert der Wärmeleitfähigkeit</b>	$\lambda_D = 0,032 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
<b>Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit</b>	$\lambda_B = 0,035 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
<b>Wasserdampf-Diffusionswiderstand</b>	$\mu \leq 2,2$
<b>Wasseraufnahme</b>	$W_P = 3,00 \text{ Vol}\%$
<b>Längenbezogener Strömungswiderstand</b>	$\geq 6,1 \text{ kPa}\cdot\text{s/m}^2$
<b>Emissionsklasse nach ETB-Richtlinie</b>	ES 3
<b>Farbe</b>	Weiß

**Anmerkung:** Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben erfolgen aufgrund von Prüfergebnissen, unserer Erfahrungen und nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Die von der Standardanwendung abweichenden Objektgegebenheiten sind vorab vom Planer zu überprüfen und bedürfen der Einzelfreigabe. Die technische Beratung der Fachberater der Firma IsoTeam Bocholt ersetzt nicht die planerische Aufarbeitung der Bauwerkshistorie. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Von den Angaben unserer Merkblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten.