

## IAP-Eckstein GmbH

Vennweg 105, D-48282 Emsdetten  
fon: 02572 – 960 15-0 / fax: 02572 – 960 15-19  
e-mail: info@iap-eckstein.de / web: www.iap-eckstein.de



## TECHNISCHES DATENBLATT:

# IAP-AluGuard AGA

<b>Material:</b>	Aluminiumfolie Glasgelege LDPE Aluminiumfolie	(glänzende Seite außen) <b>Alu-Oberfläche entfettet</b>  (matte Seite außen)
<b>Verwendungszweck:</b>	Isolierungen im Baubereich, geeignet zum Aufkaschieren auf Hartschaum (PUR und PS) oder auf Mineralwolle, z.B. für Filzplatten, Rohrschalen etc. Sehr gut zur Abschirmung schädlicher Umweltstrahlung geeignet.	
<b>Flächengewicht:</b>	nach EN 22 286 - ca. 130 g/m <sup>2</sup>	
<b>Reißfestigkeit (längs):</b>	nach DIN 53354 - > 250 N/50mm	
<b>Reißfestigkeit (quer):</b>	nach DIN 53354 - > 200 N/50mm	
<b>Dehnung (längs):</b>	nach DIN 53354 - 4 %	
<b>Dehnung (quer):</b>	nach DIN 53354 - 4 %	
<b>Infrarot-Reflexion :</b>	ca. 85 %	
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit:</b>	nach DIN 53122 - < 0,01 g/m <sup>2</sup> /24h	
<b>sd-Wert:</b>	> 4000 m	
<b>Brandverhalten :</b>	<b>nach DIN 4102 - B1 / schwer entflammbar</b>	
<b>Rollenformat :</b>	1,00 x 25 m 1,00 x 50 m 1,00 x 100 m	
<b>Zubehör:</b> (zur Verklebung der Überlappungen)	<b>IAP-Aluklebeband IAK</b> Rollenformat: 50 / 75 / 100 mm x 100 m	

Hinweis: Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren aktuellen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie stellen keine Zusicherung im Rechtssinne dar und werden nicht Inhalt eines Kaufvertrages. Bei der Anwendung sind stets die speziellen Bedingungen sowohl in bauphysikalischer, bautechnischer und baurechtlicher Hinsicht zu berücksichtigen. Da wir keinerlei Kontrolle über den Gebrauch des Materials haben, können wir für die Anwendung keine Haftung übernehmen.