

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 SF

Verwendungszweck:	IAP-AluGuard-SF ist eine Mehrschicht-Verbundfolie die als Isolier- und Dampfsperre in Schwimmbädern eingesetzt wird.		
Flächengewicht:	ca. 370 g/m ²		
Reißfestigkeit (längs):	nach DIN 53 354	-	130 N/15mm
Reißfestigkeit (quer):	nach DIN 53 354	-	90 N/15mm
Reißdehnung (längs):	nach DIN 53 354	-	3 %
Reißdehnung (quer):	nach DIN 53 354	-	7 %
Weiterreißkraft (längs):	nach DIN 53 363	-	50 N
Weiterreißkraft (quer):	nach DIN 53 363	-	50 N
Schmelzindex der PE-Beschichtung:	Nach ISO 1133	-	7 g/10 Min.
Temperaturbeständigkeit:	-40 bis + 80 °C		
Wasserdampfdurchlässigkeit:	nach DIN 53 122	-	< 0,02 g/m ² /24h ENISC 12572 Prüfklima C
sd-Wert:	> 1.500 m		
Rollenformat:	1,00 x 50 m		
Paletteninhalt:	25 Rollen / Palette		
Zubehör:	IAP_GUARDIA -Spezialdichtklebeband für KF-/SF (zur Verklebung der Überlappungen)		

IAP-AluGuard-SF wird wie Bitumenpappe ausgerollt und dabei ca. 5 cm breit überlappt. An den Wänden und durchgehenden Bauteilen wird die Folie hochgezogen. Eine Verklebung kann sowohl auf waagerechten, als auch senkrechten Flächen mit bituminösen oder PU-Klebern durchgeführt werden.

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 bau-physikalischer, bautechnischer und baurechtlicher Hinsicht zu berücksichtigen. Da wir keinerlei Kontrolle über den Gebrauch des Materials haben, können wir für die Anwendung keine Haftung übernehmen.