

# SF-A-DA-VEK-GGR-VIP


Einseitige GFK-Beschichtung (Glasfaserkunststoffplatte) / Gummigranulat





www.sf-vakuumdämmung.at


**DACH | TERRASSE | BALKON**

BEZEICHNUNG	VIP-KERN	GESAMTSTÄRKE	LAMBDAWERT	U-WERT VIP
SF-A-DA-VEK-GGR-VIP10	10 mm	14,5 mm	0,007 W/mK	0,625 W/m²K
SF-A-DA-VEK-GGR-VIP15	15 mm	19,5 mm	0,007 W/mK	0,432 W/m²K
SF-A-DA-VEK-GGR-VIP20	20 mm	24,5 mm	0,007 W/mK	0,330 W/m²K
SF-A-DA-VEK-GGR-VIP25	25 mm	29,5 mm	0,007 W/mK	0,260 W/m²K
SF-A-DA-VEK-GGR-VIP30	30 mm	34,5 mm	0,007 W/mK	0,220 W/m²K
SF-A-DA-VEK-GGR-VIP40	40 mm	44,5 mm	0,007 W/mK	0,170 W/m²K
SF-A-DA-VEK-GGR-VIP50	50 mm	54,5 mm	0,007 W/mK	0,137 W/m²K

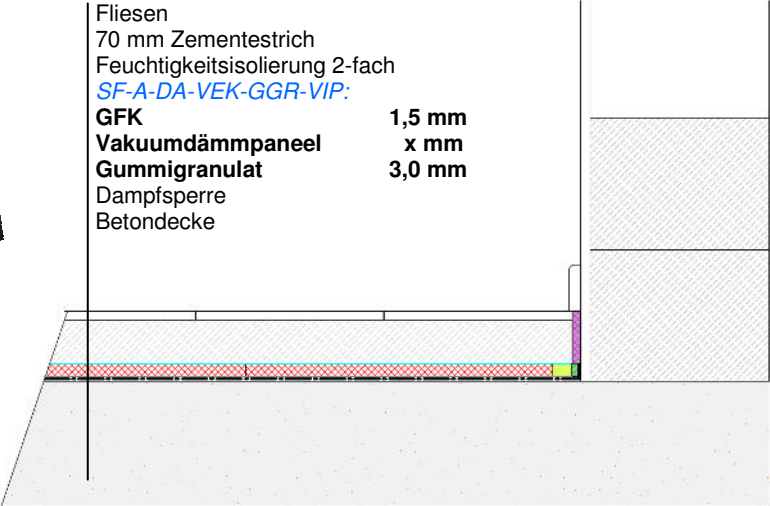


  
180 KILOPASCAL

  
KEIN VER-SCHRAUBEN

  
BRAND-SCHUTZ B2

Fliesen  
70 mm Zementestrich  
Feuchtigkeitsisolierung 2-fach  
*SF-A-DA-VEK-GGR-VIP:*  
**GFK** 1,5 mm  
**Vakuumdämmpaneel** x mm  
**Gummigranulat** 3,0 mm  
Dampfsperre  
Betondecke



<b>EUROP. TECHN. ZULASSUNG</b>	ETA13/0493
<b>KANTEN</b>	Alle Kanten sind umlaufend mit feuchtebeständigem Klebeband gesichert.
<b>ANPASSSTREIFEN</b>	XPS/PUR-Dämmstreifen zum Einpassen der Elemente im Randbereich
<b>STÜTZKERNDICHTE, -MATERIAL</b>	190 – 220 kg/m <sup>3</sup> , pyrogene Kieselsäure mit Stützfasern und Infrarot-Trübungsmittel
<b>SPEZIFISCHE WÄRMEKAPAZITÄT</b>	c = ca. 1kJ / (kg K)
<b>BRANDVERHALTEN</b>	Normalentflammbar (Baustoffklasse DIN 4102–B2, auch Brandstoffklasse B1 lieferbar)
<b>DRUCKSPANNUNG</b>	bei 10 % Stauchung: $\delta_{10\%} = 190$ kPa
<b>INNENDRUCK</b>	bei Auslieferung des Paneels $\leq 7$ mbar
<b>RECHNERISCHER DRUCKANSTIEG</b>	ca. 1 mbar / a
<b>KERTOLERANZEN</b>	Dicke +1 / - 2 mm, Längenmaße $\pm 2$ mm
<b>EINZELELEMENTPRÜFUNG</b>	jedes Vakuumdämmelement erfährt eine zweimalige Qualitätsprüfung
<b>ABMINDERUNGSFAKTOR</b>	ist je nach Paneel-, Verlegungs- und Befestigungsdefinition zu berücksichtigen.
<b>MINDESTWÄRMESCHUTZ</b>	Hinweise in Ausschreibungs- und Zulassungsunterlagen beachten.
<b>SCHALLDÄMMUNG/TAUPUNKTSIT.</b>	bedarf einer bauseitigen zusätzlichen bauphysikalischen Beurteilung.
<b>UNTERGRUND</b>	muss ausreichend tragfähig und ebenflächlich sein.