

## Anwendungsgebiete und Anwendungstypen werkmäßig hergestellter Dämmstoffgruppen im GDI nach DIN V 4108-10

Anwendungsgebiet	Anwendungstypen	Dämmstoffe					
		Mineralwolle (MW)	Expandierter Polystyrol-Hartschaum (EPS)	Extrudierter Polystyrol-Hartschaum (XPS)	Polyurethan-Hartschaum (PUR)	Holzwohle-Platten (WW)	Holzwohle-Mehrschicht-Platten (WW-C)
<b>Steildach</b>							
■ auf den Sparren	DAD	■	■	■	■	■	■
■ zwischen den Sparren	DZ	■	■	–	■	–	–
■ unter den Sparren	DI	■	■	■	■	■	■
<b>Flachdach</b>							
■ Gefälledach	DAA						
■ Gründach	DAA, DUK	nur DAA	nur DAA		nur DAA		
■ Parkdeck	DAA, DUK		nur DAA a)	a)	nur DAA a)		
■ Terrassendach	DAA, DUK		nur DAA		nur DAA		
■ Stahlprofilblechdach	DZ, DAA			nur DAA			
<b>Decke / Fußboden</b>							
■ Oberste Geschossdecke							
- begehbar	DEO	b)	b)		b)		
- nicht begehbar	DI oder DZ			nur DI			
■ Kellerdecke	DI						
■ Fußboden unter Estrich ohne Trittschallanforderungen	DEO						
■ Fußboden unter Estrich mit Trittschall	DES						
■ Industrieböden	DEO						
<b>Wand</b>							
■ Innendämmung	WI	■	■	■	■	■	■
■ Kenrdämmung	WZ	■	■	■	■	■	■
■ WDVS	-	c)	c)	–	c)	c)	c)
■ Sockeldämmung, Wärmebrückendämmung	WAP	■	■	■	■	■	■
■ Hinterlüftete Fassade	WAB	■	■	■	■	■	■
■ Holzrahmen- und Holztafelbau	WH	■	■	■	■	■	■
■ Haustrennwände mit Schallschutzanforderungen	WTH	■	c)				
■ Rauntrennwände	WTR	■				■	■
<b>Perimeter</b>							
■ Bodenplatte gegen Estrich	PB		c), d)	■ d)	c)		
■ Wände gegen Estrich	PW	–	c)	■ e)	c)		

- a) Dämmstoffe müssen die erforderliche statische/dynamische Druckspannung/Druckfestigkeit aufweisen. Herstellerangaben sind zu beachten.
- b) Zusätzliche lastverteilende Schicht erforderlich
- c) Geregelt über allgemeine bauausichtliche Zulassungen
- d) Zusätzliche allgemeine bauausichtliche Zulassungen unter lastabtragender Gründungsplatte
- e) Zusätzliche allgemeine bauausichtliche Zulassungen bei Verwendung im drückenden Wasser