

Sicher. Stark.
Styrodur®

BASF
We create chemistry

Technische Daten

Anwendungsempfehlungen
Dimensionierungshilfen

www.styrodur.de



1. Anwendungsempfehlungen Styrodur®

	Anwendungstyp nach DIN 4108-10 oder	Produkteigenschaften nach DIN EN 13164 und DIN 4108-10						
		generell	2800 C	3000 CS/SQ	3035 CS	4000 CS/SQ	5000 CS/SQ	Hybrid
	Allg. Bauart- genehmigung (aBG)/ETA		CS(10Y)	CS(10Y)	CS(10Y)	CS(10Y)	CS(10Y)	
			200 (20–60 mm)	300	300	500	700	300
Perimeter ¹⁾ Boden	PB	wd		dh	dh	ds	dx	
Perimeter ¹⁾ Wand	PW	wd		dh	dh	ds	dx	dh
Perimeter ¹⁾ Gründungsplatte	siehe aBG	wd		dh	dh	ds	dx	
Perimeter ¹⁾ Grundwasser	siehe aBG	wd		dh	dh	ds	dx	dh
Boden Wohnbereich	DEO		dm	dh	dh			
Industrie- und Kühlhausboden	DEO		dm	dh	dh	ds	dx	
Kerndämmung	WZ	tf	dm	dh	dh			
Innendämmung	WI	tf	dm					
Verlorene Schalung	WAP	tf	dm					dh
Wärmebrücken	WAS	tf	dm	dm	dm			
Sockeldämmung	WAS	wf	dm	dm	dm			
Putzträger	WAP	wf	dm					
Umkehrdach	DUK	wd		dh	dh	ds	dx	
Duodach / Plusdach	DUK	wd		dh	dh	ds	dx	
Terrassendach	DUK	wd		dh	dh	ds	dx	
Gründach	siehe aBG	wd		dh	dh	ds	dx	
Parkdach	siehe aBG	wd				ds ²⁾	dx	
Konventionelles Flachdach ³⁾	DAA	wf		dh	dh	ds	dx	
Attiken / aufge- hende Bauteile	DAA	wf	dm	dh	dh			
Kellerdecke/ Tiefgaragendecke	DI	tf	dm	dh				
Oberste Geschossdecke	DEO	tf	dm	dh	dh			
Steildach	DAD	wf	dm	dh				


¹⁾ erdberührte Dämmung

²⁾ nicht unter Verbundsteinpflaster

³⁾ mit Schutzschicht über der Abdichtung

dm = 200 kPa, dh = 300 kPa, ds = 500 kPa, dx = 700 kPa

2. Technische Daten Styrodur®

Eigenschaft	Einheit	2800C	3000CS	3000SQ	3035CS	4000CS	5000CS	Hybrid	Norm/ aBG*/ ETA**
Kantenprofil									
Oberfläche		geprägt	glatt	glatt	glatt	glatt	glatt	einseitig glatt, einseitig gerillt	
Länge x Breite	mm	1250 x 600	1265 x 615	1265 x 615	1265 x 615	1265 x 615	1265 x 615	1265 x 615	
Druckfestigkeit oder Druckspannung bei 10 % Stauchung ¹⁾	kPa	200 (20–60 mm) 300 (80–200 mm)	300	300	300	500	700	300	DIN EN 826
Zulässige Druckspannung für Dauerbelastung 50 Jahre und Stauchung < 2 % ³⁾	kPa	–	130	130	130	180	250	–	DIN EN 1606
Bemessungswert der Druckspannung unter Gründungsplatten ³⁾	kPa								
50–120 mm (einlagig)		–	185	–	185	255	355	–	
140–200 mm (einlagig)		–	–	–	170	230	–	–	
50–120 mm (mehrlagig)		–	–	–	170	230	300	–	
160–240 mm (einlagig)		–	–	185	–	–	–	–	siehe aBG
Haftfestigkeit auf Beton	kPa	200	–	–	–	–	–	–	DIN EN 1607
Elastizitätsmodul E ₅₀	kPa	–	6.000	6.000	6.000	9.000	11.500	–	aBG
Elastizitätsmodul E	kPa	15.000	20.000	20.000	20.000	30.000	40.000	–	aBG
Dimensionsstabilität 70 °C; 90 % r. F.	%	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	DIN EN 1604
Verformungsverhalten: Last 40 kPa; 70 °C	%	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	DIN EN 1605
Linearer Wärmeaus- dehnungskoeffizient									
Längsrichtung	mm/(m·K)	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	
Querrichtung		0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	DIN 53752
Brandverhalten	Euroklasse	E	E	E	E	E	E	E	DIN EN 13501-1
Wasseraufnahme bei langfristigem Untertauchen	Vol.-%	3,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	DIN EN 12087
Wasseraufnahme im Diffusionsversuch***	Vol.-%	–	1	1	1	1	1	1	DIN EN 12088
Wasserdampfdiffusions- widerstandszahl		200 – 50	150 – 50	150 – 50	150 – 50	150 – 80	150 – 100	150 – 50	DIN EN 12086
Wasseraufnahme nach Frost/Tau-Wechsel- beanspruchung	Vol.-%	–	1	1	1	1	1	1	DIN EN 12091
Anwendungsgrenz- temperatur	°C	75	75	75	75	75	75	75	DIN EN 14706

¹⁾ 100 kPa = 10 N/cm² = 100 kN/m² = 10 to/m²

²⁾ Deklarierter Wert der Kriechspannung nach ETA

³⁾ Bemessungswert der Kriechspannung nach aBG

* aBG = Bauartgenehmigung

** ETA = European Technical Assessment

*** ab 100 mm, kleiner 100 mm WD(V) 3

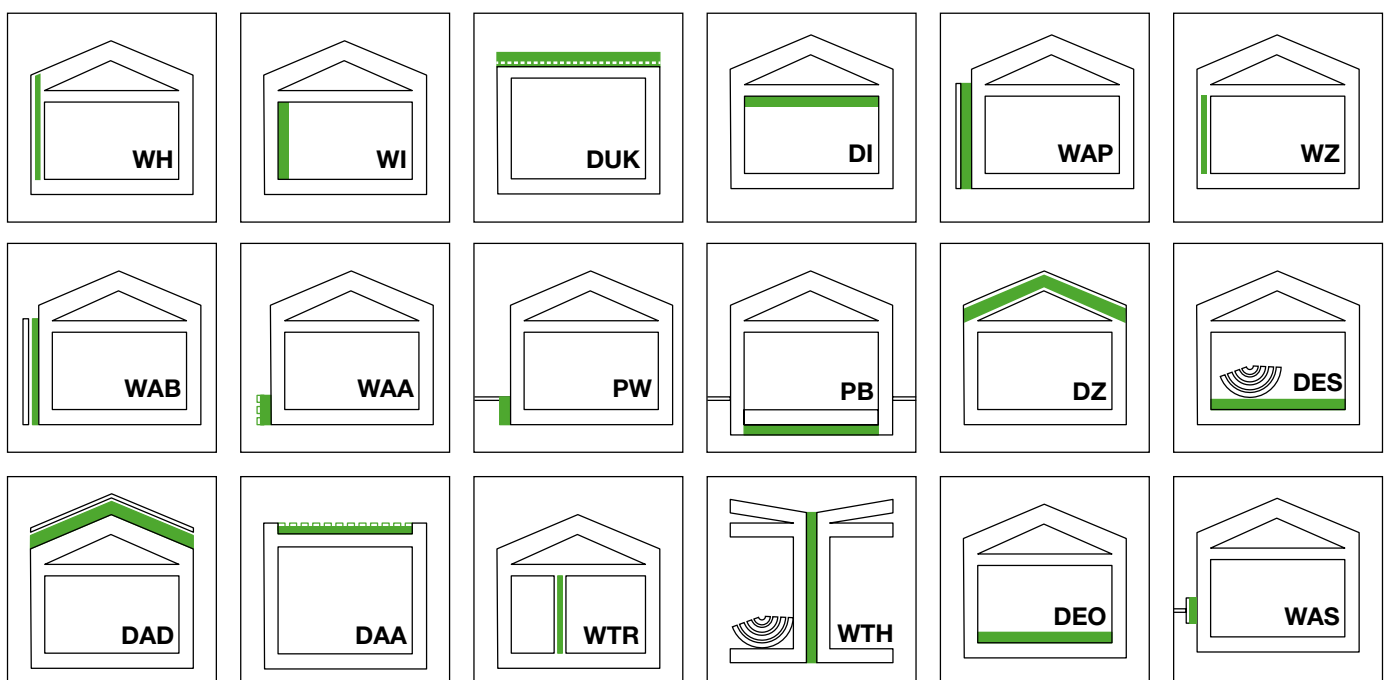
Anwendungsgebiet	Anwendungstypen	
	Kurzzeichen ¹⁾	Beschreibung
Decke, Dach	DAD	Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt, Dämmung unter Deckungen
	DAA	Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt, Dämmung unter Abdichtungen
	DUK	Außendämmung des Daches, der Bewitterung ausgesetzt (Umkehrdach) ²⁾
	DZ	Zwischensparrendämmung, zweischaliges Dach, nicht begehbare, aber zugängliche oberste Geschossdecken
	DI	Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches, Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion, abgehängte Decke usw.
	DEO	Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich ohne Schallschutzanforderungen
	DES	Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich mit Schallschutzanforderungen
Wand	WAB ²⁾	Außendämmung der Wand hinter Bekleidung
	WAA	Außendämmung der Wand hinter Abdichtung
	WAP ^{2), 3)}	Außendämmung der Wand unter Putz
	WAS	Sockeldämmung
	WZ	Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung
	WH	Dämmung von Holzrahmen- und Holztafelbauweise
	WI	Innendämmung der Wand
	WTH	Dämmung zwischen Haustrennwänden mit Schallschutzanforderungen
	WTR	Dämmung von Raumtrennwänden
Perimeter	PW	Außen liegende Wärmedämmung von Wänden gegen Erdreich (außerhalb der Abdichtung) ⁴⁾
	PB	Außen liegende Wärmedämmung unter der Bodenplatte gegen Erdreich (außerhalb der Abdichtung) ⁴⁾

¹⁾ Die verwendeten Kurzzeichen sind Abkürzungen für Anwendungsgebiete von Wärmedämmungen. Graphische Symbole unter dieser Tabelle.

²⁾ Auch für den Anwendungsfall von unten gegen Außenluft.

³⁾ Anwendungsgebiet/ Kurzzeichen WAP gilt nicht für Dämmstoffplatten in Wärmedämm-Verbundsystemen (WDVS). WDVS sind keine genormte Anwendung.

⁴⁾ Es gelten die Festlegungen nach DIN 4108-2



Produkteigenschaften	Kurzzeichen	Beschreibung	Beispiele
Druckbelastbarkeit	dk	Keine Druckbelastbarkeit	Hohlraumdämmung, Zwischensparrendämmung
	dg	Geringe Druckbelastbarkeit	Wohn- und Bürobereich unter Estrich (außer Gussasphaltestrich) ¹⁾
	dm	Mittlere Druckbelastbarkeit	Nicht genutztes Dach mit Abdichtung
	dh	Hohe Druckbelastbarkeit	Genutzte Dachflächen, Terrassen, Flachdächer mit Solaranlagen
	ds	Sehr hohe Druckbelastbarkeit	Industrieböden, Parkdeck
	dx	Extrem hohe Druckbelastbarkeit	Hoch belastete Industrieböden, Parkdeck
Wasseraufnahme	wk	Keine Anforderungen an die Wasseraufnahme	Innendämmung im Wohn- und Bürobereich
	wf	Wasseraufnahme durch flüssiges Wasser	Außendämmung von Außenwänden und Dächern
	wd	Wasseraufnahme durch flüssiges Wasser und/oder Diffusion	Perimeterdämmung, Umkehrdach
Zugfestigkeit	zk	Keine Anforderungen an Zugfestigkeit	Hohlraumdämmung, Zwischensparrendämmung
	zg	Geringe Zugfestigkeit	Außendämmung der Wand hinter Bekleidung
	zh	Hohe Zugfestigkeit	Außendämmung der Wand unter Putz, Dach mit verklebter Abdichtung
Schalltechnische Eigenschaften	sk	Keine Anforderungen an schalltechnische Eigenschaften	Alle Anwendungen ohne schalltechnische Anforderungen
	sh	Trittschalldämmung erhöhte Zusammendrückbarkeit	Schwimmender Estrich, Haustrennwände
	sm	Mittlere Zusammendrückbarkeit	
	sg	Trittschalldämmung, geringe Zusammendrückbarkeit	
Verformung	tk	Keine Anforderungen an die Verformung	Innendämmung
	tf	Dimensionsstabilität unter Feuchte und Temperatur	Außendämmung der Wand unter Putz, Dach mit Abdichtung
	tl	Verformung unter Last und Temperatur	Dach mit Abdichtung

¹⁾Bei der Anwendung von Gussasphaltestrichen sind für die Dämmschicht direkt unter dem Estrich temperaturbeständige Dämmstoffe (ds oder dx) erforderlich.

3. Wärmeleitfähigkeiten Styrodur®

3.1 Anwendungen nach DIN 4108

Wärmeleitfähigkeit W/(m·K) und Wärmedurchlasswiderstände (m²·K)/W von Styrodur®

Januar 2022

	2800 C			3000 CS/SQ			3035 CS			4000 CS/SQ			5000 CS/SQ			Hybrid ¹⁾		
Wärmeleitfähigkeit	λ_D			λ_D			λ_D			λ_D			λ_D			λ_D		
Wärmedurchlasswiderstand	R_D			R_D			R_D			R_D			R_D			R_D		
Bemessungswert nach DIN 4108	λ_B			λ_B			λ_B			λ_B			λ_B			λ_B		
Dicke 20 mm	0,033	0,60	0,034	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 mm	0,033	0,90	0,034	0,033	0,90	0,034	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 mm	0,033	1,20	0,034	0,033	1,20	0,034	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 mm	0,034	1,45	0,035	0,033	1,50	0,034	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60 mm	0,034	1,75	0,035	0,033	1,80	0,034	0,034	1,75	0,035	0,035	1,70	0,036	0,035	1,70	0,036	-	-	-
80 mm	0,035	2,25	0,036	0,033	2,40	0,034	0,035	2,25	0,036	0,035	2,25	0,036	0,035	2,25	0,036	-	-	-
100 mm	0,035	2,85	0,036	0,033	3,00	0,034	0,035	2,85	0,036	0,035	2,85	0,036	0,035	2,85	0,036	0,033	2,80	0,034
120 mm	0,036	3,30	0,037	0,033	3,60	0,034	0,036	3,30	0,037	0,035	3,40	0,036	0,035	3,40	0,036	0,033	3,40	0,034
140 mm	0,036	3,85	0,037	0,033	4,20	0,034	0,036	3,85	0,037	0,035	4,00	0,036	-	-	-	0,033	4,00	0,034
160 mm	0,036	4,40	0,037	0,033	4,80	0,034	0,036	4,40	0,037	0,035	4,55	0,036	0,035	4,55	0,036	-	-	-
180 mm	-	-	-	0,033	5,45	0,034	0,036	5,00	0,037	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200 mm	-	-	-	0,033	6,05	0,034	0,036	5,55	0,037	0,035	5,70	0,036	0,035	5,70	0,036	-	-	-
240 mm	-	-	-	0,033	7,25	0,034	-	-	-	0,035	6,85	0,036	0,035	6,85	0,036	-	-	-

λ_D = deklarierte Wärmeleitfähigkeit nach DIN EN 13164

R_D = deklarierte Wärmedurchlasswiderstand nach DIN EN 13164

λ_B = Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIBt Zulassung in Übereinstimmung mit DIN 4108.

¹⁾ Als Dicke der Extruderschaumplatten gilt die Nenndicke abzüglich der Rillentiefe von 5 mm.

CS/SQ = Dicken ≥ 160mm werden mit SQ bezeichnet

3.2 Bauaufsichtlich zugelassene Anwendungen

Übersicht der allgemeinen Bauartgenehmigungen (aBG):

Januar 2022

Styrodur® 3000 CS/SQ, 3035 CS, 4000 CS, 5000 CS, Hybrid

	Material	3000 CS	3000 SQ	3035 CS	4000 CS/ 5000 CS	Hybrid
	Dicken	siehe aBG				
Wärmedämmung unter lastabtragenden Gründungsplatten		Z-23.34-2089	Z-23.34-2114	Z-23.34-1325	Z-23.34-1325	
Perimeterdämmung von erdberührten Wände Kellerfußböden (statisch nicht tragende Bauteile)	Bodenfeuchte und drückendes Wasser	Z-23.33-2080	Z-23.33-2084	Z-23.5-223	Z-23.5-223	
Perimeterdämmung zum Anbetonieren mit wasserundurchlässigen Beton-Kelleraußenwänden						Z-23.33-2098
Umkehrdachkonstruktion	begrünt	Z-23.31-2079	Z-23.31-2083			
	befahren	-	-			
	einlagig mit Kies-schicht und Trennlage	Z-23.31-2079	Z-23.31-2083	Z-23.4.222	Z-23.4-222	
	mehrlagig mit Kies-schicht und Trennlage	-	-			
ETA		ETA 17/0913	ETA 20/0219	ETA 19/0120	ETA 19/0120	ETA 17/0913

3.3 Bauaufsichtlich zugelassene Anwendungen

Bemessungswerte der Wärmeleitfähigkeit in W/(m·K) nach DIBt-Bauartgenehmigung

Januar 2022

zugelassene Styrodur®-Typen: 3000 CS/SQ, 3035 CS, 4000 CS, 5000 CS, Hybrid

Dicke in mm	Wärmedämmung unter lastabtragenden Gründungsplatten		siehe aBG				Umkehrdachkonstruktionen			
	Boden- feuchte	drücken- des Wasser	mehrlagige Verlegung bei Bodenfeuchte		im drückenden Wasser		begrünt	befahren	mit Kiesschicht und Trennlage	
			Wand- bereich	unter Kellerfuß- böden	einlagig	mehrlagig			einlagig	mehrlagig
3000 CS/SQ										
60–120	0,034	0,039	0,034	0,034	0,039	–	0,039	0,039	0,034	–
160–240	0,034	0,039	0,034	0,034	0,039	–	0,039	–	0,034	–
3035 CS										
60	0,035	0,037	0,040	0,035	0,038	0,040	0,037	0,037	0,035	–
80	0,036	0,038	0,041	0,036	0,039	0,041	0,038	0,038	0,036	–
100	0,038	0,040	0,043	0,038	0,041	0,043	0,040	0,040	0,038	0,041
120–200	0,039	0,041	0,044	0,039	0,042	0,044	0,041	0,041	0,039	0,042
4000 CS										
60	0,035	0,037	0,040	0,035	0,038	0,040	0,037	0,037	0,035	–
80	0,036	0,038	0,041	0,036	0,039	0,041	0,038	0,038	0,036	–
100	0,038	0,040	0,043	0,038	0,041	0,043	0,040	0,040	0,036*	0,041
120–140	0,039	0,041	0,044	0,039	0,042	0,044	0,041	0,041	0,036*	0,042
160	0,039	0,041	0,044	0,039	0,042	0,044	0,041	0,041	0,039	0,042
5000 CS										
60	0,035	0,037	0,040	0,035	0,038	0,040	0,037	0,037	0,035	–
80	0,036	0,038	0,041	0,036	0,039	0,041	0,038	0,038	0,036	–
100	0,038	0,040	0,043	0,038	0,041	0,043	0,040	0,040	0,036*	0,041
120	0,039	0,041	0,034 ¹⁾	0,039	0,039	0,044	0,041	0,041	0,036*	0,042
Hybrid										
100–140	–	–	0,034 ¹⁾	–	0,039	–	–	–	–	–

* laut DIN 4108 darf für diese genormte Anwendungen der Lambda Bemessungswert λ_b angesetzt werden

¹⁾ einlagige Verlegung bei Bodenfeuchte

4. Mechanische Kennwerte (Mittelwerte, Richtwerte) Styrodur®

4.1 Dynamische Steifigkeit

Dynamische Steifigkeit von Styrodur® 3000 CS/SQ, 3035 CS, 4000 CS/SQ und 5000 CS/SQ

Plattendicke	mm	30	40	60	80	100	120	140	160	180	240
Styrodur 3000 CS/SQ	MN/m ³	500	380	260	190	150	130	100	80	60	45
Styrodur 3035 CS	MN/m ³	500	380	260	190	150	130	100	80	60	45
Styrodur 4000 CS/SQ	MN/m ³	550	400	280	210	170	150	120	100	80	65
Styrodur 5000 CS/SQ	MN/m ³	600	420	300	230	190	170	140	120	100	80

5. Dimensionierungshilfen Styrodur®

5.1 Lastabtragende Bodenplatten

Dimensionierungshilfen für Styrodur®-Anwendungen unter lastabtragenden Bodenplatten

Typ	Langzeit-Bettungsmodul in N/mm ³ für die Dämmschichtdicke in mm										
	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240
3000 CS/SQ	0,110	0,092	0,069	0,055	0,046	0,039	0,034	0,031	0,028	0,025	0,023
3035 CS einlagig/mehrlagig	–	0,108	0,081	0,065	0,054	0,046	0,041	0,036	0,033	0,030	0,027
4000 CS/SQ einlagig/mehrlagig	–	0,167	0,125	0,100	0,083	0,071	0,063	0,056	0,050	0,045	0,042
5000 CS/SQ einlagig/mehrlagig	–	0,233	0,175	0,140	0,117	0,100	0,088	0,078	0,070	0,064	0,058

Bettungsmodul = Langzeit-Druckelastizitätsmodul / Dämmschichtdicke

5.2 Zulässige Einbautiefen

Dimensionierungshilfen für Styrodur®-Anwendungen in der Perimeterdämmung

Zulässige Einbautiefen

Bei ungünstigstem Lastfall: Erdruchdruck bei schluffigem Sand

Anwendungsbereich	Einbautiefen in m für die Styrodur®-Typen				
	3000 CS/SQ	3035 CS	4000 CS	5000 CS	Hybrid
Ohne drückendes Wasser DIN 4108-10	12	12	17	24	12
Langanhaltendes oder ständig drückendes Wasser (Grundwasser)	3,5	3,5	7,0	7,0	3,5

5.3 Fahrzeugverkehr

Fahrzeugverkehr

Fahrzeug ¹⁾				Vorhandene Druckspannung bei Verkehrslasten in kPa							
				Unbewehrter Schichtenaufbau ²⁾ Schichtdicke über Dämmplatte in mm				Bewehrter Beton statische Höhe in mm			
Typ	Gewicht	Radlast	Aufstandsfläche	180	200	220	240	90	100	110	120
	in Tonnen	in kN	in mm x mm								
SLW	30	50	200 x 400	200	180	170	140	230	200	190	180
LKW	16	50	200 x 400	200	180	170	140	230	200	190	180
LKW	12	40	200 x 300	190	170	160	150	220	200	180	170
LKW	9	30	200 x 260	160	140	130	120	180	160	150	140
LKW	6	20	200 x 200	120	110	100	90	140	130	100	100
LKW	3	10	200 x 160	60	50	50	40	70	60	60	50
PKW	< 3	10	200 x 200	60	50	50	40	60	60	60	50
GS	7	32,5	200 x 200	200	170	160	140	220	200	180	170
GS	3,5	15	200 x 200	90	80	70	60	100	90	80	80
GS	2,5	10	200 x 200	60	50	50	40	70	60	60	50

¹⁾ Schwerlastkraftwagen (SLW), Lastkraftwagen (LKW) und Personenkraftwagen (PKW) nach DIN 1072; Gabelstapler (GS) nach DIN 1055

²⁾ **Wichtiger Hinweis:** Aus Gründen der dauerhaften Lagestabilität darf die Verformung bei Druckbeanspruchung durch Verkehrslasten 0,7 mm nicht überschreiten *); deshalb ist bei Verbundsteinpflaster auch bei Druckspannungen, die die Verwendung der Typen Styrodur® 3035 CS und 4000 CS gestatten würde, bei Parkdachkonstruktionen stets Styrodur 5000 CS zu verwenden.

^{*)} nach dem Merkblatt für Flächenbefestigungen mit Pflaster und Plattenbelägen der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen, Köln 1994.

Typ	Dimensionierung des Styrodur-Typs			
	3000 CS/SQ	3035 CS	4000 CS/SQ	5000 CS/SQ
Zulässige Druckspannung bei Verkehrslasten in kPa	130	130	230	300

6. Klebe- oder Haftverbund Styrodur®

6.1 Welcher Kleber bei welchem Untergrund?

	Mineralischer Untergrund	Grundputz	Metall	Holz	Kunststoff
Klebemörtel	■	■	■	■	■
Epoxidharzkleber	■	■	■	■	■
PUR-Kleber	■	■	■	■	■

Wichtiger Hinweis: Die Dimensionierungshilfen sind unverbindliche Planungshilfen. Sie ersetzen nicht die Fach- und Tragwerksplanung durch den Fachingenieur.

Styrodur® – Eine starke Produktfamilie

Mit der Produktfamilie Styrodur bietet die BASF für nahezu jede Anwendung die ideale Dämmlösung.

Styrodur® 2800 C

Die beidseitig mit einem Waffelmuster geprägte Wärmedämmplatte mit glatten Kanten für Anwendungen im Verbund mit Beton, Putz und anderen Deckschichten.

Styrodur® 3000 CS/SQ

Die innovative Allrounder-Wärmedämmplatte mit glatter Oberfläche und Stufenfalz sowie einheitlicher Wärmeleitfähigkeit über alle Plattenstärken für fast alle Anwendungen im Hoch- und Tiefbau.

Styrodur® 3035 CS

Die Allrounder-Wärmedämmplatte mit glatter Oberfläche und Stufenfalz für fast alle Anwendungen im Hoch- und Tiefbau.

Styrodur® 4000/5000 CS/SQ

Die extrem druckfesten Wärmedämmplatten mit glatter Oberfläche und Stufenfalz für Anwendungen mit höchster Druckbeanspruchung.

Styrodur® 3000 BMB

Die unter Einsatz von erneuerbaren statt fossilen Rohstoffen hergestellte Allrounder-Wärmedämmplatte mit gleichen technischen Eigenschaften wie herkömmliches Styrodur CS/SQ, die zur Einsparung von Ressourcen und zur Reduktion von CO₂-Emissionen beiträgt.

Styrodur® Hybrid

Die einseitig mit längsseitigen Rillen ausgestattete Wärmedämmplatte mit Stufenfalz für die Anwendung als Perimeterdämmung zum Anbetonieren mit wasserundurchlässigen Beton-Kelleraußenwänden.

Aktuelle technische Informationen finden Sie auch auf unserer Homepage unter: www.styrodur.de

Zur Beachtung

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und beziehen sich ausschließlich auf unser Produkt mit den zum Zeitpunkt der Erstellung der Druckschrift vorhandenen Eigenschaften; eine Garantie oder eine vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes kann aus unseren Angaben nicht hergeleitet werden. Bei der Anwendung sind stets die besonderen Bedingungen des Anwendungsfalles zu berücksichtigen, insbesondere in bauphysikalischer, bautechnischer und baurechtlicher Hinsicht. Bei allen technischen Zeichnungen handelt es sich um Prinzipskizzen, die auf den Anwendungsfall angepasst werden müssen.

