

## Produktdatenblatt

### KV+R®

Automatengeschäumte Drainageplatte aus Styropor® (EPS-Hartschaum). Mit der KV+R Grundmauerschutz- und Drainageplatte bietet B-plus eine geprüfte und güteüberwachte Platte an, die die Anforderungen der DIN 4095 als Drainageplatte, sowie der DIN 18195, Teil 10 als Schutzschicht vor der Bauwerksabdichtung mehr als erfüllt. Durch Optimierung der Wasserablaufkanäle ist die Ableitung von anfallendem Stau- und Sickerwasser zum Drainagerohr problemlos möglich.



Die Hinweise der Planungs- und Verlegeempfehlung sind zu beachten.

Güteschutz		Bundesfachabteilung Qualitätssicherung EPS Hartschaum, BFA QS EPS	
Qualitätstyp		EPS 040 WI/DI/DZ	
Überwacht		SKZ Würzburg / FIW München	
Format (Bruttomaß)	mm	1000 x 500	
Kantenausführung		glatte Kante	
Bemessungswert* der Wärmeleitfähigkeit $\lambda$	W/(mK)	0,040	EPS lt. Zulassung Z-23.15-1419 ; Als Drainageplatte für den Wärmeschutznachweis nicht anrechenbar
Abflußspende	l/(s*m)	1,45 bei Einbautiefe 3 m (Extrapoliert auf 50 Jahre)	
Einbautiefe	m	≤ 3	
$\mu$ -Wert	-	k. A.	
DIN-Baustoffklasse		B2 gemäß DIN 4102	
EU-Baustoffklasse		Euroklasse E	
Druckspannung $\sigma$ 10 %	kPa kN/m <sup>2</sup>	k.A.	
Zulässige Dauerdruckspannung $\sigma$ 2 %	kPa kN/m <sup>2</sup>	k.A.	
Dicke	mm	60	
R-Wert*	(m <sup>2</sup> K)/W	1,000	
Verhalten	Chemisch und biologisch neutral; FCKW-, HFCKW- und HFKW-frei		
CE-Schlüssel	EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(10)-DS(70,-)3-B50-DS(N)5		
Entsorgung	Abfallschlüsselnummer 170604 gemäß europäischen Abfallkatalogs (EAK) gültig für sortenreines Material, stoffliche oder thermische Verwertung möglich		
Optionen			

\*Bemessungswert nach abZ

Dieses Produktdatenblatt basiert auf dem derzeitigen Entwicklungsstand des Produktes. Bei einer Neufassung verliert es seine Gültigkeit. Im Zweifelsfalle fragen Sie uns nach dem aktuellen Ausgabestand.

Styropor® und Neopor® sind eingetragene Warenzeichen der BASF SE

Lieferung nach unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils gültigen Fassung