

# EverUse® Isolatieplaat

## PRODUCTSHEET

De EverUse® Isolatieplaat is een stevige, veerkrachtige cellulose isolatieplaat (ca. 75 kg/m<sup>3</sup>) met zeer goede thermische, akoestische en brandwerende eigenschappen. Ons product is Cradle to Cradle gecertificeerd.

### TOEPASSINGSGEBIEDEN:



### AFMETINGEN (MM):

1200 x 500

1200 x 600

### DIKTES (MM):

35

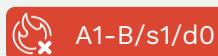
40

50

60

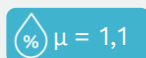
70

### SBI (in-situ):



EN 13501

### DAMPDIFFUSIE WEERSTANDSGETAL:



### GELUIDABSORPTIE:

Dikte EverUse Isolatieplaat	Geluidsabsorptiecoëfficiënt as per octaafband (Hz)					Geluids- absorptie- coëfficiënt $\alpha_w$
	125	250	500	1000	2000	
35 mm	0,1	0,6	1,0	1,0	1,0	0,9
40 mm	0,2	0,7	1,0	1,0	1,0	0,9
50 mm	0,2	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0
60 mm	0,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
70 mm	0,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0



NEN-EN-ISO 354:2003

NEN-EN-ISO 11654:1997

### WARMTEWEERSTAND:

Dikte EverUse Isolatieplaat	Rd (m <sup>2</sup> .K/W)
35 mm	0,92
40 mm	1,05
50 mm	1,32
60 mm	1,58
70 mm	1,84

### CERTIFICATEN:



### MEER INFORMATIE?

T 085 0250051  
M [contact@everuse.com](mailto:contact@everuse.com)  
W [www.everuse.com](http://www.everuse.com)