

# EverUse® Plafondplaat

PRODUCTSHEET

De EverUse® plafondplaat is ontworpen voor akoestische plafonds. Deze stevige, veerkrachtige cellulose isolatieplaat (ca. 75 kg/m<sup>3</sup>) heeft zeer goede thermische, akoestische en brandwerende eigenschappen.

## TOEPASSINGSGEBIEDEN:



## AFMETINGEN (MM):

600 x 600

## DIKTES (MM):

35

40

## DAMPDIFFUSIE WEERSTANDSGETAL:

$\mu = 1,1$

## 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)