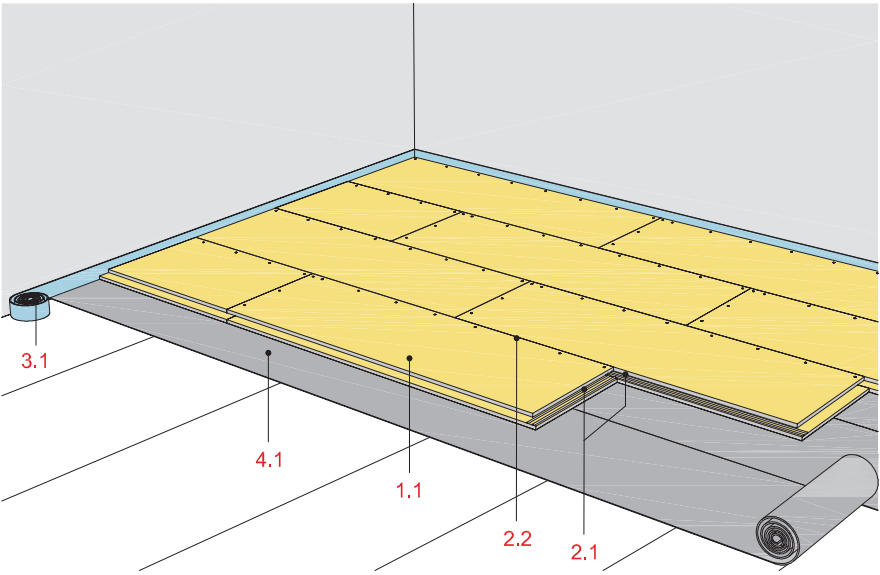


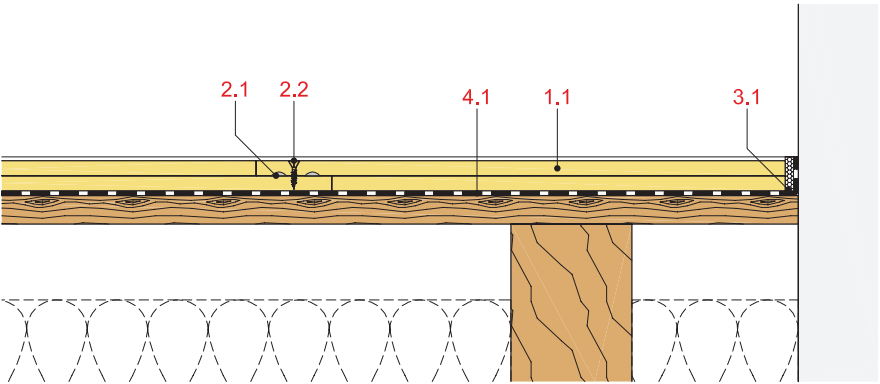
(7.05.00)

Rigidur estrih element 20 oz. Rigidur estrih element 25

z Rigidur H mavčno vlakneno ploščo



Vzdolžni prerez



Sestava sistema

1 Element	1.1 Rigidur estrih element 20 oz. Rigidur estrih element 25
2 Pritrditev	2.1 Rigidur lepilo za estrih 2.2 Rigidur hitrovgradni vijaki oz. jeklene sponke
3 Zaključno tesnilo	3.1 Obodni izolacijski trak
4 Ločilni sloj	4.1 Strop iz lesa: Pri uporabi dodanega nasutja, je potrebno, zaradi padajočih delcev, uporabiti ločilni sloj, npr. povišen papir. Masiven strop: PE-Folija, d = 0,2 mm

Tehnični podatki

Požarna zaščita

Požarna odpornost za 90 minut z E in I

Toplotna upornost R

0,06 do 0,07 (m²K)/W

Dušenje udarnega zvoka

do 16 dB

Teža

24,1 oz. 30,1 kg/m²

Format (velikost zgornje plošče)

500 x 1.500 mm



Debelina in teža elementa

Estrih element	Debelina elementa ca. mm	Teža elementa kg/m²
RE 20	20	24,1
RE 25	25	30,1

Podrobna navodila

Detajli	Stran
Priključek na steno	FS 16
Zaključek pri vratih	FS 16
Priključek na masivna tla	FS 16
Dilatacija	FS 16

Rigidur estrih elementi 30 MW / 35 MW

2 x 10 bzw. 2 x 12,5 Rigidur H
+ 10 mm kaširana mineralna volna



brez 60 mm suho nasutje 100 mm suho nasutje ≥ 100 mm vezano nasutje

53	47	45	44
62	73	76	78
49	43	41	41
65	76	79	79
< 49	42	39	39
> 65	76	79	79

56	50	48	48
62	72	75	75

52	46	43	43
65	75	79	79
< 52	44	< 43	< 43
> 65	75	> 79	> 79

Rigidur estrih elementi 45 MW

2 x 12,5 Rigidur H
+ 20 mm kaširana mineralna volna



brez 60 mm suho nasutje 100 mm suho nasutje ≥ 100 mm vezano nasutje

53	46	43	44
65	74	78	78
49	42	39	40
68	77	80	80
< 49	41	38	40
> 68	77	80	80

55	49	46	47
64	73	75	77

51	44	41	41
67	76	80	80
< 51	42	40	40
> 67	76	80	80

Rigidur estrih elementi 65 MW

2 x 12,5 Rigidur H
+ 40 mm kaširana mineralna volna



brez 60 mm suho nasutje 100 mm suho nasutje ≥ 100 mm vezano nasutje

51	46	43	44
69	75	78	79
47	42	39	39
72	78	81	80
< 47	41	39	39
> 72	78	81	80

56	49	46	47
68	74	77	77

52	44	41	39
71	77	81	81
< 52	42	40	39
> 71	77	81	81