



## PODLAHOVÝ DÍLEC RIGISTABIL E 25



### VLASTNOSTI VÝROBKU

Vlastnost	Hodnota	Jednotka
Sestava dílce	E25	-
Tloušťka dílce	25	mm
Rozměry (skladebný rozměr)	600 x 1250	mm
Klasifikace reakce na oheň dle ČSN EN 13501-1	A2 - s1,d0	-
Tolerance tloušťky desky	± 1	mm
Plošná hmotnost	23	kg/m <sup>2</sup>
Tolerance délky	-1/+0	mm
Tolerance šířky	-1/+0	mm
Dilatace se změnou relat. vlhkosti 30% - 65% (20 °C)	$8 \times 10^{-6}$	-
Tvrdost - Brinell	> 35	N/mm <sup>2</sup>
Dilatace se změnou teploty	$2 \times 10^{-5}$	mm/(m*K)
Vlhkost při 20 °C, 65% relat. vlhkosti přibližně	0,5	%
Dovolené zatížení plošné	8	kN/m <sup>2</sup>
Dovolené zatížení bodové dle ČSN EN 13810-1	2,6	kN
Dovolené zatížení bodové dle ČSN EN 1991-1-1	4	kN
Součinitel tepelné vodivosti ( $\lambda$ ) dle ČSN EN ISO 10456	0,25	W/(m.K)

VYDÁNO: 01. 10. 2017

### POUŽITÍ VÝROBKU

Zásady montáže výrobku vč. povrchových úprav jsou popsány v technologickém návodu montáže Rigips (viz Montážní příručka sádrokartonáře).

Suché podlahy Rigips jsou vhodné do bytových a občanských staveb.

Používají se v novostavbách, ale hlavně jsou ideální pro rekonstrukce a sanace, zejména ve střešních nástavbách a půdních vestavbách. Díky absenci mokrých procesů při realizaci nabízí rychlé, čisté a snadné řešení. Suché podlahy Rigips lze používat ihned po vytvrzení lepidel, jsou pochozí po cca 12 - 24 hodinách dle konkrétních podmínek na stavbě.

### MONTÁŽ

Montáž se provádí podle technologického postupu Rigips.

### BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Přípravek není klasifikován dle 1999/45/E jako nebezpečný. Nemá žádné nebezpečné vlastnosti. Bezpečnostní list podle přílohy č. 2 nařízení (ES) 1907/2006(REACH), v platném znění není proto požadován. Při práci s přípravkem dodržujte obecná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

### REAKCE NA OHEŇ

Podle reakce na oheň jsou desky RigiStabil zařazeny do třídy A2-s1,d0.