

TECHNICKÝ LIST – KITCHEN WALL

1. POPIS VÝROBKU

- 1.1 Rozměry 1200 x 600 x 2,2 mm
- 1.2 Balení 1 deska/balení = 0,72 m² (hmotnost: 2,4 kg)
- 1.3 Složení Kompaktní vysokotlaký laminát (HPL) s dekorativním papírem na svrchní straně. Papíry impregnované melaminovými a fenolovými pryskyřicemi.
- 1.4 Těsnění na okrajích Tmelí se lepidlem BerryAlloc (MS-polymerové lepidlo a tmel).
- 1.5 Pokládka Ke konstrukci se přilepí podle návodu k pokládce

2. OBECNÉ POŽADAVKY

Charakteristika	Zkušební norma	Jednotka	Požadavky	Typické hodnoty
2.1 Tloušťka prvku, t	EN 324-1	mm	± 0,2	± 0,1
2.2 Délka svrchní vrstvy, d	EN 324-1	mm	± 1,0	± 0,5
2.3 Šířka svrchní vrstvy, š	EN 324-1	mm	± 1,05	± 0,5
2.4 Pravoúhlost prvku, p	Diagonální odchylka	mm	≤ 0,3	≤ 0,1
2.6 Rozměrové změny způsobené změnami relativní vlhkosti	EN 318	mm	-	Není k dispozici
2.7 Světlostálost	EN 20105 EN ISO 105	Stupnice Stupnice	Stupnice šedi: ≥ 4 Škála modré vlny: ≥	> 4 > 6
2.8 Tvrdost povrchu	NT Build 059	mm	-	Není k dispozici
2.9 Odolnost proti nárazu	NT Build 066	m	-	Není k dispozici
2.10 Odolnost proti skvrnám	EN 438.2.26	Třída ¹⁾	Skupina 1 & 2: 5 Skupina 3 & 4: 4	5 5

¹⁾ Stupnice hodnocení od 1 do 5, kde 5 je nejlepší hodnocení = „žádná viditelná změna“.

3. DALŠÍ TECHNICKÉ ÚDAJE

Charakteristika	Zkušební norma	Jednotka	Požadavky	Typické hodnoty
3.1 Formaldehyd, emise	EN 717-2	mg/m ² h	-	E1
3.2 Odolnost proti poškrábání	EN 438.2.25	Třída ¹⁾	-	1
3.3 Reakce na oheň	EN 13501-1	Třída	-	C-s1, d0
3.4 Odchýlení spárovací linie	-	mm	≤ 0,3	< 0,2

¹⁾ Stupnice hodnocení od 1 do 5, kde 5 je nejlepší hodnocení = „žádná viditelná změna“.