

K752.cz Knauf Drystar-Board

Speciální deska pro vlhké a mokré místnosti

Popis výrobku

- Typ desky dle ČSN EN 15283-1+A1 GM-FH1IR
- Barva tkaniny na povrchu světle šedá
- Potisk na zadní straně červená

Způsob dodání

Tloušťka desky 12,5 mm

- 2000x1250 mm mat. č. 00475755
 - 2500x1250 mm mat. č. 00475756
- Jiné formáty na dotaz

Skladování

V suchém prostředí na paletách.

Kvalita

V souladu s ČSN EN 15283-1+A1, počáteční zkoušky typu a kontrola systému řízení výroby u výrobce, nese označení CE.

Oblast použití

Desky Knauf Drystar-Board se používají ve všech oblastech výstavby k opláštění systémů suché výstavby ve vlhkém a mokřém prostředí.

Desky Knauf Drystar lze používat jako opláštění podhledů v exteriéru, pokud na ně bezprostředně nepůsobí povětrnostní vlivy.

- Zavěšené podhledy
- Stěny s kovovou podkonstrukcí
- Představené stěny

Vlastnosti a přidaná hodnota

- Odolné vůči vlhkosti a vodě
- Odolné proti plísním
- Nehořlavé (A2)
- Jednoduché zpracování jako v případě běžných sádkartonových desek
- Ideální pod obklad a izolace
- Nízké bobtnání a smršťování při změně klimatických podmínek
- Ohebné

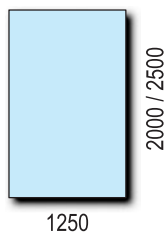
K752.cz Knauf Drystar-Board

Speciální deska pro vlhké a mokré místnosti



Technické údaje

■ Formát desky (v mm)



■ Provedení hran

- Podélné hrany opláštěné tkaninou

AK



- Příčná řezaná hrana rovná

SK

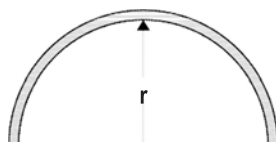


■ Tolerance rozměrů podle ČSN EN 15283-1+A1:

- Šířka: +0 / -4 mm
- Délka: +0 / -5 mm
- Tloušťka pro desky do tl. 18 mm: +0,7 / -0,7 mm
- Úhlová úchylna: $\leq 2,5$ mm na 1 m šířky desky

■ Minimální přípustný poloměr ohybu

- Ohýbání v suchém stavu: $r \geq 2750$ mm



Tloušťka desky	mm	12,5	
Typ desky		GM-FH1IR	ČSN EN 15283-1+A1
Třída reakce na oheň		A2-s1,d0 (B)	ČSN EN 13501-1+A1
Součinitel difúzního odporu pro vodní páry μ			ČSN EN ISO 10456
■ Suchá		10	
■ Vlhká		4	
Tepelná vodivost λ	W/(m·K)	0,24	ČSN EN ISO 10456
Smrštění a bobtnání			
■ Při změně rel. vlhkosti vzduchu o 1 %	mm/m	0,005 – 0,008	
■ Při změně teploty o 1 Kelvin	mm/m	0,013 – 0,02	
Absorpce vody (celková)	%	≤ 3	ČSN EN 15283-1+A1
Odolnost proti plísním	Třída	10	ASTM D 3273
Objemová hmotnost	kg/m ³	≥ 850	-
Hmotnost desky	kg/m ²	cca 10,8	-
Pevnost v tahu za ohybu			ČSN EN 15283-1+A1
■ Rovnoběžně s povrchem desky	N	≥ 725	
■ Kolmo k povrchu desky	N	≥ 300	
Tvrdost povrchu (vtisk)	mm Ø	≤ 15	ČSN EN 15283-1+A1
Horní mez trvalého teplotního zatížení	°C	≤ 50	-

▶ HOT LINE: +420 844 600 600

▶ Tel.: +420 272 110 111

▶ www.knauf.cz

▶ info@knauf.cz

Knauf Praha, spol. s r. o.
Praha 9 – Kbely, Mladoboleslavská 949,
PSČ 197 00



Právo technické změny vyhrazeno. Platí vždy aktuální vydání. Naše záruka se vztahuje pouze na bezchybné vlastnosti našich výrobků. Konstruktivní, statické a stavebně-fyzikální vlastnosti systému Knauf mohou být dosaženy pouze v případě, že jsou používány systémové výrobky Knauf, nebo výrobky výslovně doporučené společností Knauf. Údaje o spotřebě, množství a provedení vycházejí z praxe, a proto nemohou být bez dalších úprav používány v odlišných podmínkách. Všechna práva vyhrazena. Změny, přetisk a fotomechanická reprodukce, i částečná, podléhá výslovnému souhlasu firmy Knauf.

Konstruktivní, statické a stavebně-fyzikální vlastnosti systémů Knauf mohou být dosaženy pouze v případě, že jsou používány systémové výrobky Knauf nebo výrobky výslovně doporučené společností Knauf.

UPOZORNĚNÍ: Vydáním nového technického listu pozbývá tento technický list platnost.