

Bydlet lépe. **AGEPAN**[®] SYSTEM



AGEPAN[®] CELL.
INOVATIVNÍ IZOLACE Z CELULÓZY.

www.agepan.de

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

- Dřevovláknitá izolace dřevostaveb
- Biologicky nezávadná
- Ideální izolace proti letnímu vedru a zimnímu chladu
- Bezprašné zpracování
- Přispívá k příznivému bytovému prostředí
- Snadno zpracovatelná
- Mimořádně stabilní
- Nedráždí pleť v místnostech
- Účinně řeší vyrovnávání vlhkosti



ZPRACOVÁNÍ

- Řezat s ca. 2 % nadmírou pro upevnění
- Při zpracování při vysoké vzdušné vlhkosti je nutné rychlé zabudování parozábrany
- Chránit před přímým zvlhnutím
- Vhodné nástroje jsou: Bosch GSG 300 Professional
- Přesné přřezy jsou možné

ZNAKY A STAVEBNÍ FYZIKA

Znaky	Zkušební norma	
Jmenovitá tloušťka (mm)	EN 823	40, 50, 60, 80, 100, 120, 140
Hustota (kg/m ³)	EN 1602	40
Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti (W/m*K)		0,037
Součinitel difúzního odporu pro vodní páru μ	EN 12086	½
Tepelná jímavost (J/kgK)	DIN 4108-4	1300
Reakce na oheň	EN 13501-1	E
Okruh použití	DIN 4108-10	DZ; DI-dk; WH; WI-dk; WTR

VÝROBNÍ PROGRAM

Vlastnost	Jednotka	Tloušťka (mm)						
		40	50	60	80	100	120	140
Formát (výpočtový rozměr)	mm	1220 x 575						
Krycí plocha jedné desky	m ²	0,70						
Krycí plocha jedné palety	m ²	84	67	56	39	34	28	22
Přibližná hmotnost 1 m ²	kg/m ²	1,6	2,0	2,4	3,2	4,0	4,8	5,6
Přibližná hmotnost desky	kg	1,1	1,4	1,7	2,2	2,8	3,4	3,9
Desek ve svazku	ks	15	12	10	7	6	5	4
Svazků na paletě	ks	8						

Návod na zpracování a technická data najdete na internetu na adrese www.agepan.de a www.sonae.glunz.de