

# Ekopanely E60/800, E60/1200

Bauplatte aus gepresstem Stroh ohne Oberflächenbehandlung

### Anwendung

- Ummantelung der Außenwände
- Ummantelung der tragenden Innenwände
- Trennwände, Fußböden
- Untersichten, Schrägflächen, Ausbau von Dachböden
- Innenverkleidung von Wänden (mit einem Holzrost als Zwischenschicht)

### Vorteile

- Wärmeakkumulation
- akustische Eigenschaften
- hohe mechanische Beständigkeit
- diffusionsoffen
- Dämmfähigkeit
- Wärmestabilität
- Energieeinsparung
- Feuerwiderstand
- Maßanfertigung der Platten
- zu 100% ökologisches Produkt
- natürliches Innenklima
- gesundheitlich unbedenklich
- recycelbar

### Labelling

- Seite ↓TOP↓ = OBERSEITE
- Nummer XXXX = Plattenlänge
- Produktzertifikat (Schild)

### Lagerung

- trocken und abgedeckt lagern (wasserfeste Plane)
- waagerechte stabile Fläche (Palette)
- Platten auf min. 3-4 gleich hohen und quer zur Längsseite stehenden Stapelhölzern lagern (Abstände zwischen den Stapelhölzern ca. 800 mm)
- auf max. 30 übereinanderliegende Ekopanely-Platten folgt eine Zwischenlage aus Stapelhölzern
- die max. Stapelhöhe ist 3x30 Stück
- versetztes Übereinanderlegen der Platten - „Zickzack“

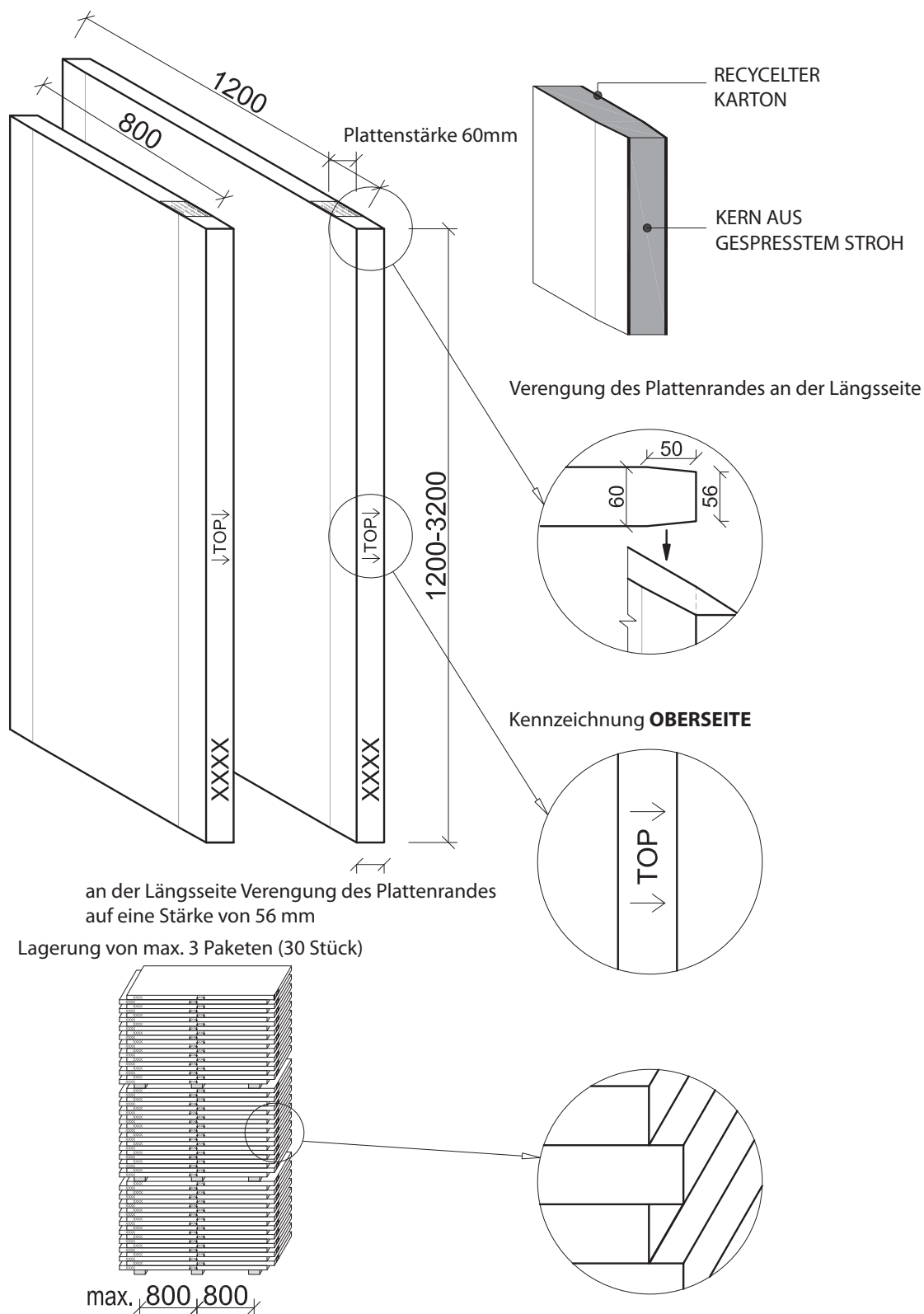
### Verpackung

- einzelne Stücke
- auf max. 20 übereinanderliegende Ekopanely-Platten folgt eine Zwischenlage aus Stapelhölzern
- möglich nach Vereinbarung:
  - Stretchfolienverpackung
  - Sicherungsband gegen Verrutschen

Beschreibung	Wert	Einheit	Rechtsvorschrift
Maße: Stärke	58 (tolerance +2 mm)	mm	
Breite	800, 1200	mm	
Länge	1200 - 3200	mm	
Durchschnittliches Flächengewicht	22	kg/m <sup>2</sup>	
Durchschnittliches Raumgewicht	379	kg/m <sup>3</sup>	
Wärmeleitfähigkeitskoeffizient $\lambda$	0,099	W/(m.K)	ČSN EN 13986, EN 12664, EN 10456
Wasserdampfdiffusionswiderstand $\mu$	9,7		ČSN EN 13986, EN ISO 12572 B (23 °C, 0/85 % R.H.)
Klasse zum Brandverhalten	E		ČSN EN 13986, EN 13501-1
Emissionsklasse (TVOC)	A+		ČSN EN 13986, EN ISO 16000-10

# Ekopanely E60/800, E60/1200

technische Zeichnungen



EKOPANELY SERVIS s.r.o.  
Jedousov 64, 535 01 Přelouč  
Czech Republic

tel: +420 466 972 421  
www.ekopanely.com  
e-mail: export@ekopanely.com

