

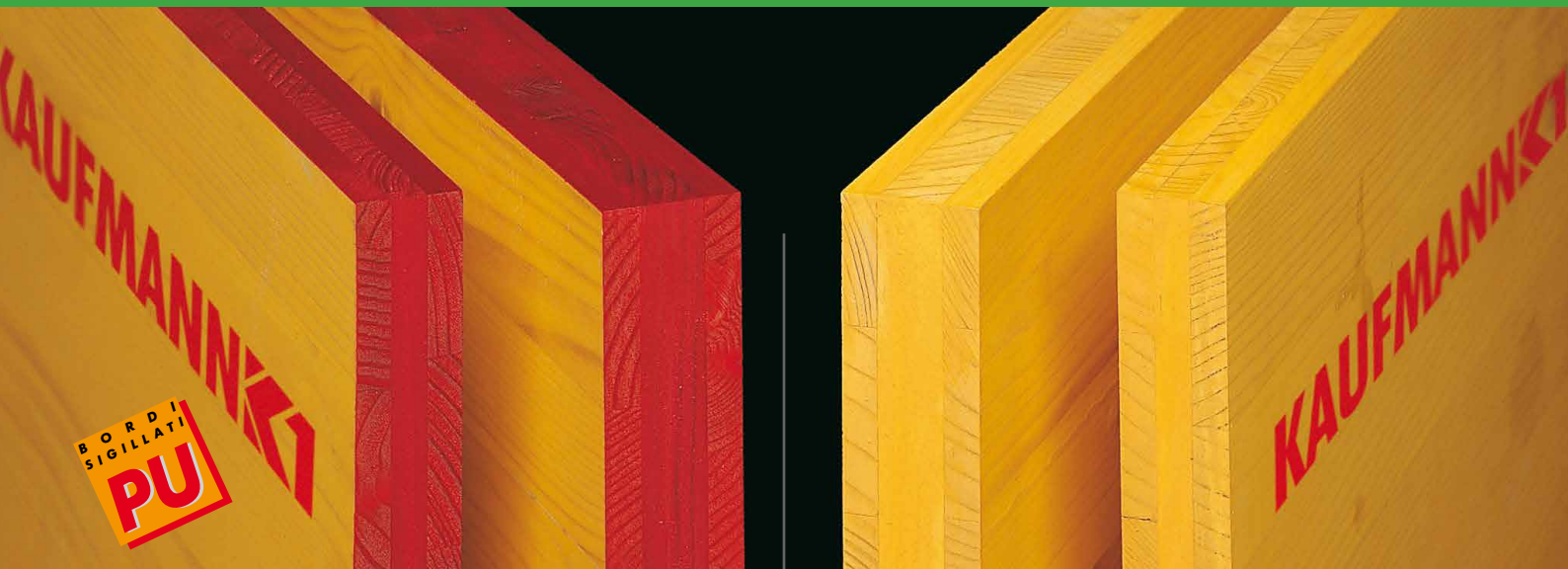
**Sede e smistamento**  
 PANALEX GmbH  
 Industriezone 16  
 ITALY-39030 Olang/BZ  
 T +39 0474 495 000  
 F +39 0474 495 050  
 E info@panalex.it  
 www.panalex.it

**Centro di smistamento**  
 PANALEX Srl  
 Zona Industriale  
 Via Varesche, 13  
 ITALY-37010 Albarè di  
 Costermano/VR  
 T +39 0456 201 088  
 F +39 0456 201 087



**Cemento in forma**

## KAUFMANN K1 Pannello 3 strati per casseforme



### K1 – il numero uno in qualità e durata, l'unico con i bordi sigillati in poliuretano rosso

#### Vantaggi dei bordi sigillati con l'unica lacca rossa in poliuretano

- Bordi impermeabili
- Minore residuo di calcestruzzo sui bordi quindi
- Migliore isolamento delle fessure tra i pannelli messi in opera anche dopo ripetuti reimpieghi
- Pulizia facilitata

#### Composizione degli strati

Larghezza listelli  
 Esterno 34 mm  
 Centrale 68 mm (34 mm)  
 misura uniforme con volute microfessure verticali

#### Facciata del calcestruzzo uniforme

- Superficie interamente levigata rivestita con uno strato di resina melamminica ad elevata resistenza di circa 130 g/m<sup>2</sup> per ogni superficie
- Dati gli stretti listelli esterni ridotta formazione di fessure anche dopo ripetuti reimpieghi
- Precisione dei formati - struttura dei listelli parallela agli spigoli longitudinali del pannello
- Data la qualità del legno selezionato e la struttura dei listelli di solo 34 mm, il diametro dei nodi non può mai essere più grande

#### Formati/Marchiatura

Pannelli gialli con bordi sigillati con lacca rossa in poliuretano: marchiatura rossa delle due superfici per ogni singolo pannello, pacchi marchiati in giallo.

Lunghezza x larghezza in cm (spessore 27 mm)	
100 x 50 (attualmente senza PU)	
150 x 50	100*
200 x 50	100*
250 x 50	100*
300 x 50	100*

\* formati speciali (PU possibile)

#### Maggiore durata

- Grazie ai nostri procedimenti di lavorazione non vengono utilizzate graffette
- I listelli sono con anelli annuali in maggioranza di tipo verticale sullo strato esterno, per questo la superficie risulta maggiormente resistente
- Strato centrale ed esterni interamente chiusi, tutte le giunzioni incollate, nessun telaio di chiusura. Assoluta stabilità
- Minori rotture degli angoli, anche in presenza di notevole sollecitazione meccanica,

#### Formati/Marchiatura

Pannelli gialli con bordi sigillati con vernice acrilica gialla idro-repellente: marchiatura rossa delle due superfici per ogni singolo pannello, pacchi marchiati in verde.

Lunghezza x larghezza in cm (spessore mm 27)			
300 x 200	150		
400 x 200	150	100	50
500 x 200	150	100	50
600 x 200	150	100	50

e tutte le sottomisure (strisce)

#### Composizione degli strati

Larghezza listelli  
 Esterno 34 mm  
 Centrale 34 mm

#### Spessori

27 mm e 21 mm

#### Peso

21 mm ca. 10,5 kg /m<sup>2</sup>  
 27 mm ca. 13,0 kg /m<sup>2</sup>

#### Norme

Incollaggio BFU 100 (AW 100)  
 Ö-Norm B 3023

#### Classe di emissione formaldeide E1

- grazie all'incollaggio di tutte le superfici di contatto tra i listelli
- Precisione negli spessori
- Possibilità di taglio in qualsiasi punto senza compromettere la durata
- Pacchi da 40 pezzi confezionati e forniti per lo stoccaggio su appositi moraletti
- Su richiesta e sovrapprezzo possono essere forniti fogli di plastica per l'imballo
- Formativi speciali (per pilastri, rompirotta) sempre disponibili



**Sede e smistamento**  
PANALEX GmbH  
Industriezone 16  
ITALY-39030 Olang/BZ  
T +39 0474 495 000  
F +39 0474 495 050  
E info@panalex.it  
www.panalex.it

**Centro di smistamento**  
PANALEX Srl  
Zona Industriale  
Via Varesche, 13  
ITALY-37010 Albarè di  
Costermano/VR  
T +39 0456 201 088  
F +39 0456 201 087



**Cemento in forma**

## KAUFMANN K1 Pannello 3 strati per casseforme

### Esempi di impiego

Pannelli per casseforme KAUFMANN K1 impiegati in grandi progetti, come la costruzione di "Z" (Vienna), del "Zentrum Schweizer Garten" (Centro del Giardino Svizzero, Vienna) e per la costruzione di un ponte a Vorarlberg.

Una soluzione ideale in combinazione con la trave per casseforme KAUFMANN HT 20<sup>plus</sup>

