

Oversigt over forarbejdningmuligheder	KAPA line	KAPA plast	KAPA color	KAPA mount	KAPA fix	KAPA graph
Digitaltryk / serigrafi	■	■	■	■	■	■
Montering				■	■	
Maling / sprøjtning	■	■	■	■	■	■
Overtrukket med tekstiler	■			■	■	
Påføring af folie	■	■		■	■	
Udstansning	■	■	■			■
Udskæring med stiksav	■	■	■	■	■	■
Pendantskæring / skæring med jetdyse	■	■	■	■	■	■
Kanttrimning	■	■	■	■	■	■
Sammenstødsklæbning	■	■	■	■	■	■
3D-formning	■	■	■	■	■	■
Brandklassificering: DIN 4102 B2/EN 13501-1:E				■	■*	

*fix-1



KAPA® letvægtsplader er lette at bearbejde og bruge. Vi er sikre på, at disse plader og vores praktiske instruktioner og tips vil hjælpe dig med at føre dine ideer ud i livet. Der er imidlertid mange faktorer, som kan påvirke bearbejdningen af pladerne, og det er derfor vigtigt, at du gennemfører egne tests og forsøg, før du tager pladerne i brug.



BRUG DIN KREATIVITET MED KAPA® LETVÆGTSPLADER



© 3A Composites GmbH KAPA® 10/2010 E

DIBOND® FOREX® KAPA® FOAM-X® GATORFOAM®

Produkter med overbevisende kvalitet

Vælger du KAPA® letvægtsplader, vælger du kvalitet. Pladerne har førsteklasses produkttegenskaber, og de er en del af et bredt og gennemtænkt sortiment. Det er vores ambition at give designere indenfor alle fagområder de rigtige produkter. De tekniske egenskaber og produktionsfordelene er med til at hæve kvaliteten og effektiviteten.

Næsten alt er muligt med KAPA®. Uanset hvilken kreativ forarbejdningsteknik du bruger, kan du drage fordel af vores førsteklasses produktprogram.

- Kan anvendes på begge sider
- Høj overfladeglans
- God stivhed
- God stabilitet
- Meget jævn
- Velegnet til tryk, print og oplæbning

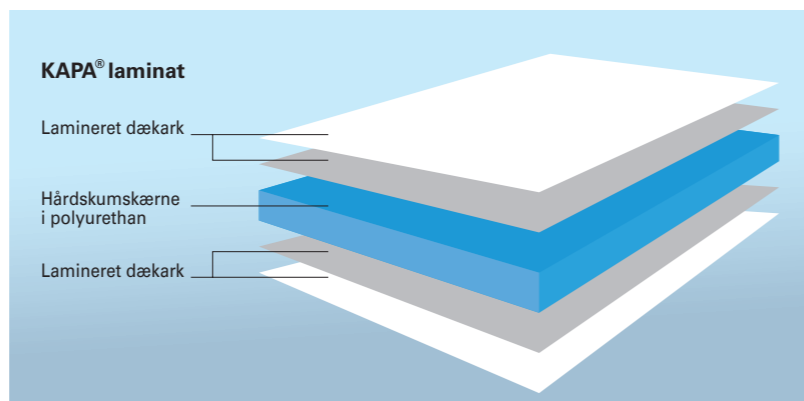


Sagens kerne

KAPA® produkter har unikke egenskaber som glæder selv garvede brugere med mange års erfaring. Et eksempel: En 5 mm plade i det klassiske KAPA® udvalg, som måler 3050 mm x 1530 mm (4,7 m²) vejer kun 2500 gram – et slående bevis på den innovative teknologi, som benyttes i kernen på KAPA® sandwichplader. I alle KAPA® letvægtsplader er der en kerne af polyurethanskum, som består af millioner af bittesmå luftfyldte bobler, som er sammenflettet til en stærk letvægtskerne. Denne kerne og de to dækplader er lamineret sammen i en kontinuerlig proces for at producere en letvægts sandwichplade i en nøjagtigt specificeret tykkelse.



Et naturligt stabilitetsprincip: Billedet viser hvordan KAPA® hårdskumkernen i polyurethan ser ud under mikroskop.



Det faktum, at vores letvægtsplader har god styrke på hele fladen, kan tilskrives polyethankernens egenskaber. Lav vægt og god stivhed kombineret med stabile dækark giver enestående form- og trykstabilitet.

Indarbejdet know-how ved produktionen og nøje kvalitetskontrol sikrer høj, ensartet kvalitet på disse produkter – som designere og andre brugere sætter pris på.

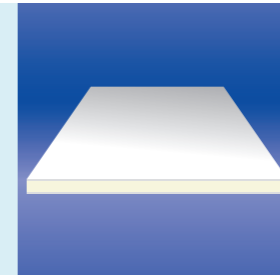
Pladetype / anvendelse

Formater Tykkelser

KAPA line

Letvægts sandwichplade med kerne af hård porskum (polyurethan). Begge sider er lamineret med karton

- Dekoration, digitaltryk, oplæb, serigrafi, fræs
- Det ideelle grundlag for kreativ bearbejdning
- Modelbygning og præsentation

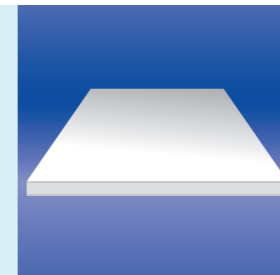


mm	3	5	10	15	20
500 x 700	40	24	12		
1.000 x 700	40	24	12	8	
1.000 x 1.400	40	24	12	8	
3.000 x 1.400		18	12	8	6
3.050 x 1.530		16	8		

KAPA plast

Letvægts sandwichplade med mellemkerne af hård porskum (polyurethan). Begge sider er lamineret med plastbelagt karton

- Dekoration, digitaltryk, oplæb, serigrafi, fræs
- Udskæringsplade til 3D-logoer og bogstaver
- Modelbygnings- og præsentationsplade

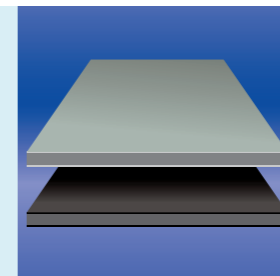


mm	3	5	10	15	20
1.000 x 700	40	24	12		
1.000 x 1.400	40	24	12		
3.000 x 1.400		18	12	8	
3.050 x 1.530		16	8		

KAPA color

Letvægts sandwichplade med hård porskum-kerne (polyurethan). Plastbelagt karton på begge sider

- Den ideelle plade til kreativt arbejde
- Modelbygnings- og præsentationsplade

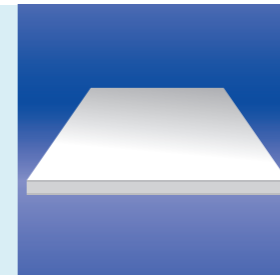


mm	3	5	10	15
500 x 700	40	24 24		
1.000 x 700		24 24 24		
1.000 x 1.400		24 24 24		

KAPA mount

Letvægts sandwichplade med kerne af hård porskum (polyurethan). Kvaliteten er med aluminium forstærkning

- (Brandklassificering E, DIN 4102 B2/EN 13501-1:E)
- Monteringsplade af høj kvalitet til digitaltryk og billeder i stort format
- Fyldningspanel til udstillings- og displaysystemer (ekstra aluminiumsforstærkning kan leveres til store formater)

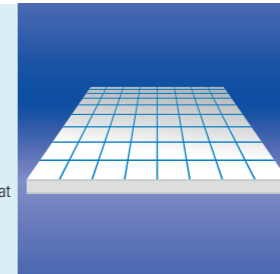


mm	3	5	10	15	20
1.000 x 700	40	24	12		
1.000 x 1.400	40	24	12		
3.000 x 1.400		18	12		
3.050 x 1.530		16	8		

KAPA fix

Selvklebende kartonliner
fix 1: Ensidig selvklæbende kartonliner, aluminiums forstærket (Brandklassificering E, DIN 4102 B2/EN 13501-1:E)

- fix 2: Tosidig selvklæbende kartonliner
- Monteringsplade af høj kvalitet til digitaltryk og billeder i stort format
- Vægge/plader til udstillings- og displaysystemer (ekstra aluminiumsforstærkning kan leveres til store formater)
- Monteringsplade til digitaltryk og billeder i stort format



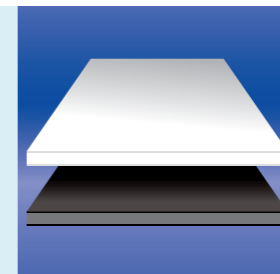
mm	3	5	10	5	10
1.000 x 700	40	24	12	24	12
1.000 x 1.400	40	24	12	24	12
3.000 x 1.400		18	12	18	12
3.050 x 1.530		16	8		

fix-1 fix-2

KAPA graph

Letvægts sandwichplade med gennemfarvet porskum-kerne. Dobbelt-sidedt passepartout karton. Findes sort/hvid. (pH-neutral)

- Designer kvalitet til kreativt arbejde
- Modelbygnings- og præsentationsplade
- Passepartoutkarton af høj kvalitet



mm	3	5	10	15	20
500 x 700	40	24 24			
1.000 x 700	40	24 24			
1.000 x 1.400	40	24 24			