



2021 ALUMINIUM TERRASS

info@alu-floors.com

ALU-FLOORS.COM

TEL 0730 655 066



**DOKUMENTATION
& TEKNISKA SPECIFIKATIONNER**



SAMMANFATTNING

1

ALU-TERRASENS 13 STYRKOR

2

BILDGALLERI

3

TEKNISK INFO

4

VIDEO

Vi erbjuder
dig
aluminium
golv som är
lätta att
installera
och
underhålla.

Du kan skapa din terrass eller din balkong för att mäta
Tack vare våra olika val av ytbehandlingar och färger.
Anpassa både strukturen och golvet för en layout
som uppfyller dina önskemål





DEN 13 STYRKOR AV ALUMINIUM GOLV



HÅLLFAST
HET



LÄTTHET



EKOLOGISK



INSEKTSBEST
ÄNDIGHET



VÄDERTÅLIG



VATTENTÅT



BRANDSÄ
KER



ESTETIK



LÄTT
UNDERHÅLL



HALSK-
YDD



TERMISFÖR
ELNING



STANDARD



LIVSLÄNGD

1.HÅLLFASTHET

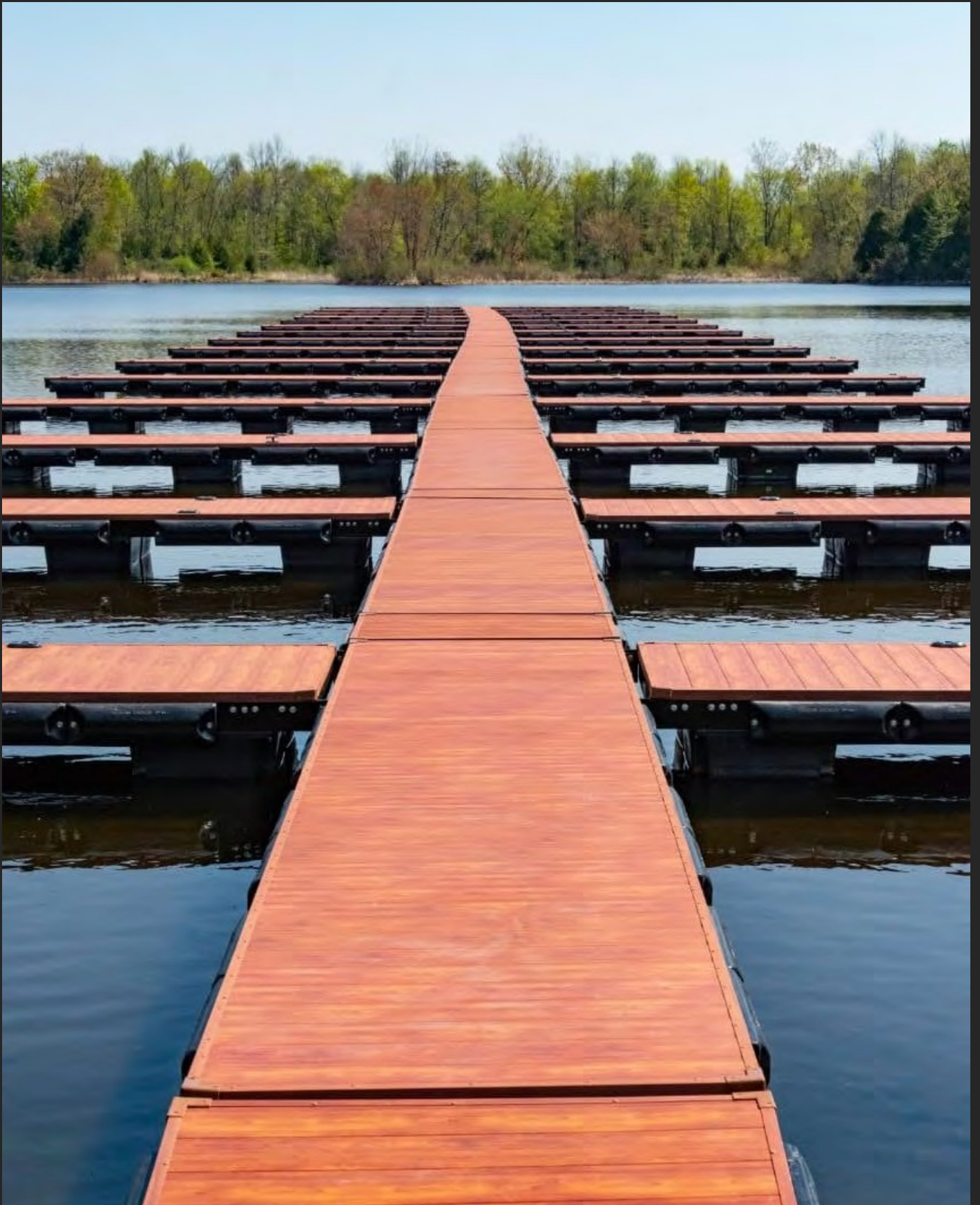
Två till tre gånger starkare än de traditionella materialen som används för att bygga terrasser, är aluminiumgolv styvare och starkare än trä. Trä eller aluminiumbjälkarna kan installeras med minst 70 cm mellanrum, utan risk för att hänga ned, oavsett vikten på elementen du har på din terrass.



2. LÄTTHET

Lätt att hantera, aluminium $\frac{1}{4}$ till $\frac{1}{3}$ trädets vikt. Exemple : Ett 5,80 meter aluminiumblad väger 8 kg, ett träblad 21 kg och ett kompositblad av samma storlek 25 kg.



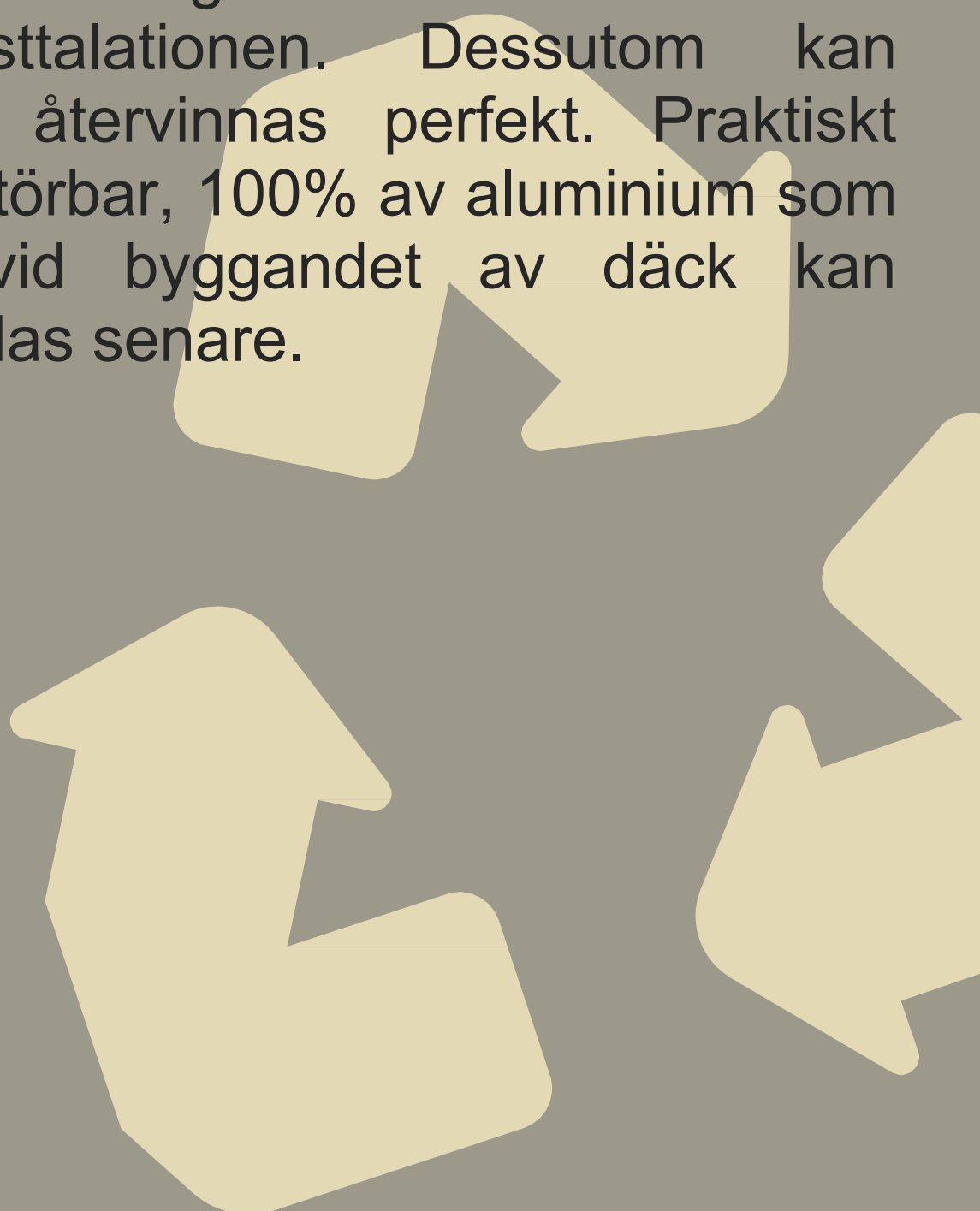


BRIGGA

Vid havet är belägningen idealisk för att tåla hårdare väderförhållanden..

3. EKOLOGISK

Aluminium är inte giftigt och dessutom allergivänligt. Det släpper inte ut flyktiga organiska föreningar. Inte ens under den första installationen. Dessutom kan aluminium återvinnas perfekt. Praktiskt taget oförstörbar, 100% av aluminium som används vid byggandet av däck kan återanvändas senare.





TRÄIMITATION GOLV

Vi erbjuder ett brett urval av imiterade träfärger : estetik trä, med aluminium. I dessa olika kategorier hittar du : Tall, harts, trä

4. INSEKTMOTSTÅND

Termiter, snickermyror, getingar och andra skadedjur kommer inte att frestas av din aluminium uteplats.

5. VÄDERTÅLIG

Aluminium är inte poröst och försämras därför inte på grund av regn eller snö. Vattentät och fuktbeständigt, det kommer inte att skreva, krympa, vrida, spicka eller smula som trä kan. På samma sätt drabbas den inte av sol eller kyla, liksom plast eller derivat. Aluminium rostar inte och är ett idealiskt material för terrasser vid havet eller miljöer med stark temperaturvariation

6. VATTENTÄT

Vatten sipprar inte mellan plankorna, vilket gör att du kan använda utrymmet under terrassen.

7. BRANDSÄKER

När den utsätts för gnistor eller lågor (till exempel om du grillar på din uteplats) Kommer inte aluminium att brinna eller smälta.

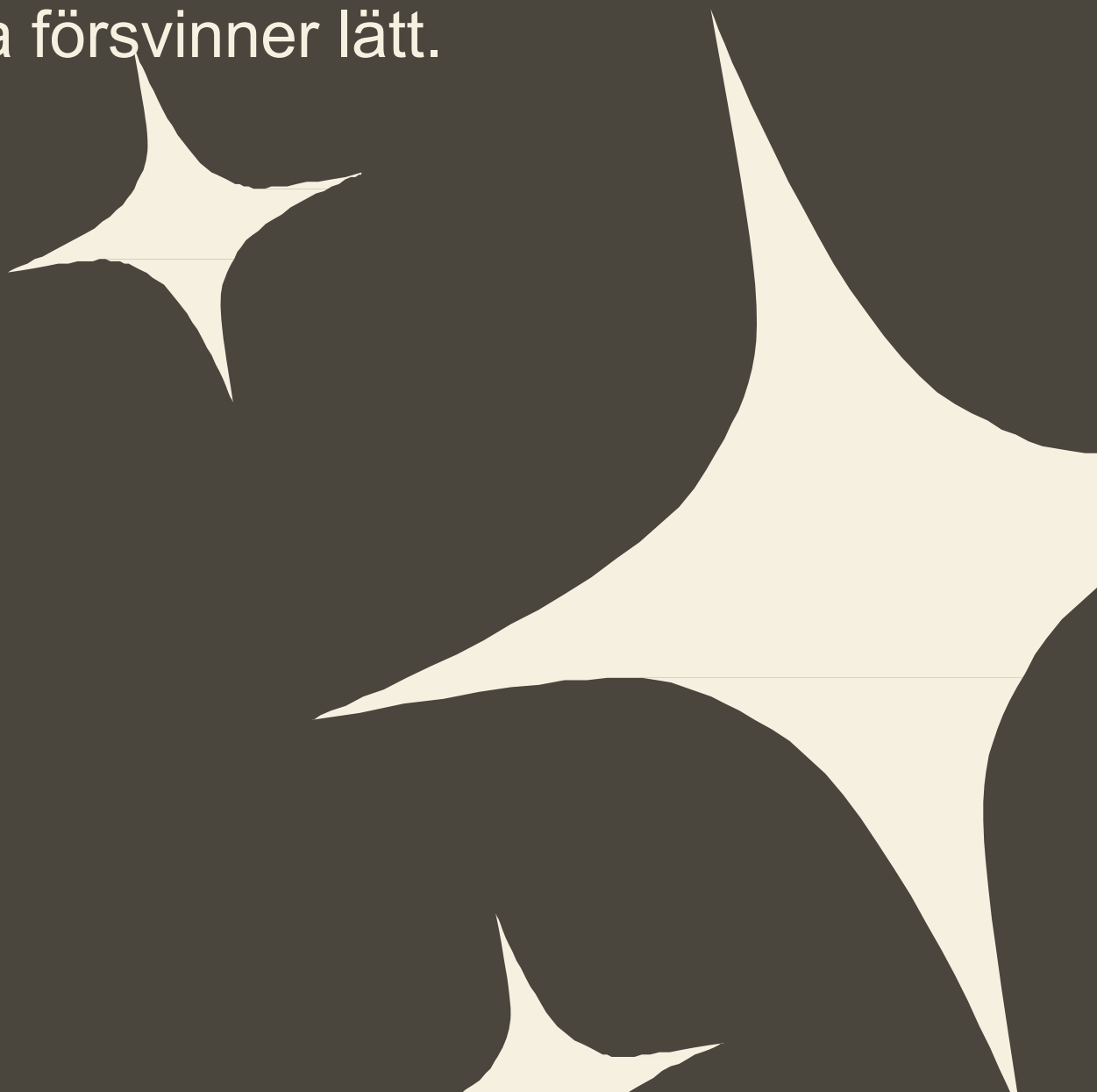


8. ESTETISK

Naturligt, utseende, du kan välja färg efter din smak och miljö. Pool, terrass på marken eller på styltor, balkong, brigga ...)

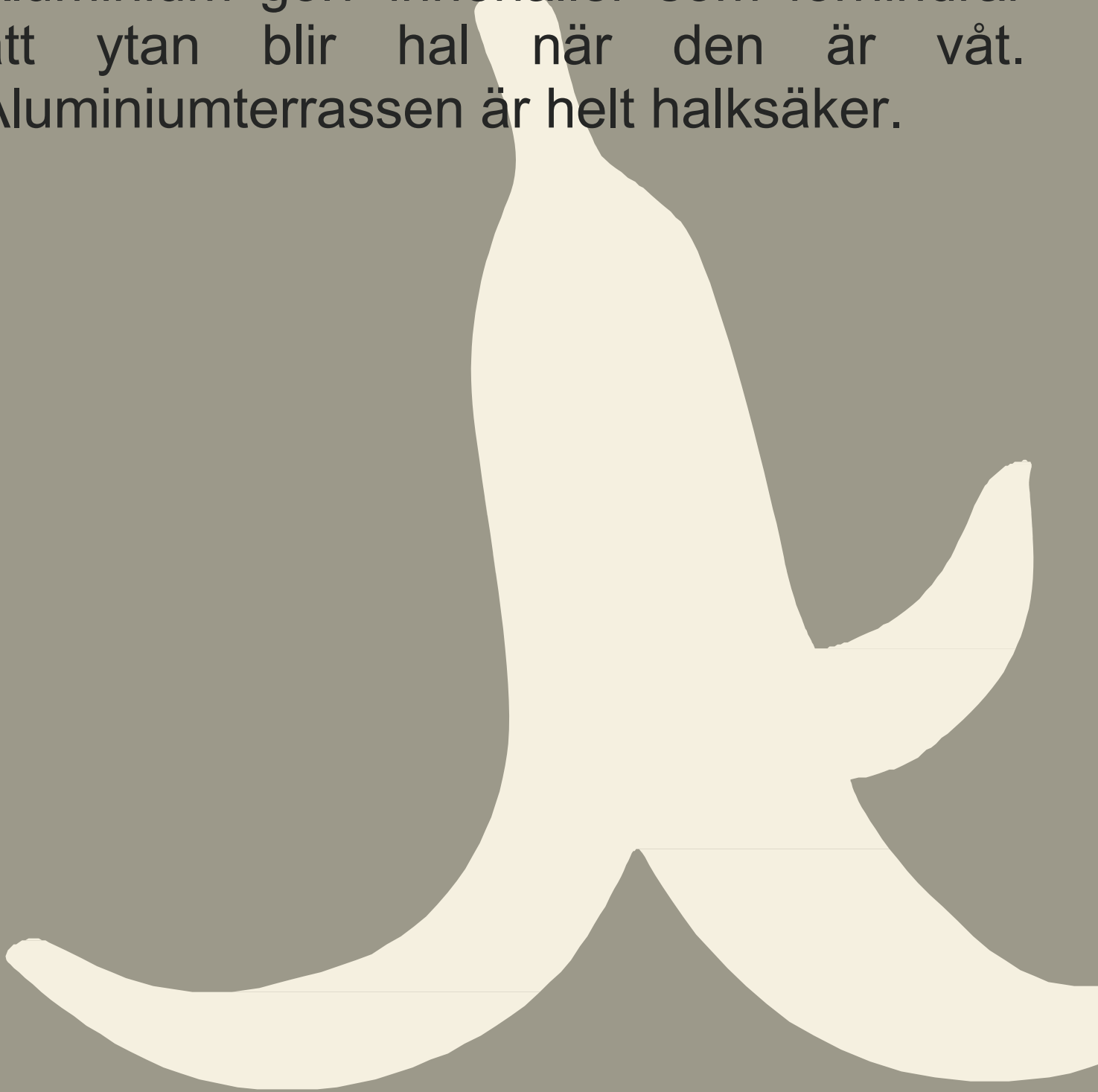
9. Ingen underhåll

Underhållet av en terrass i aluminium är en enkel vattenstråle då och då. Rengörs snabbt, fläckar orsakade av mat eller vätska försvinner lätt.



10. HALKSKYDD

Aluminium golv innehåller som förhindrar att ytan blir hal när den är våt. Aluminiumterrassen är helt halksäker.







GOLV I EN RESTAURANT

Aluminiumterrassen, det perfekta material för stora passager (retauranger, köpcentra etc...)

11. TERMISK FÖRDELNING

Aluminium har idealiska värmeledningsegenskaper för en uteplats och förblir sval även i direkt solljus. Du kan gå bekvämt på sommaren, även barfota.

12. ÖVERENSSTÄM MELSE

Aluminium golv uppfyller de normer som införts enligt den lokala byggkoden. (CEE)



13. LIVSLÄNGD

20 års garanti. Slitstark och resistent, aluminium kommer att behålla sitt utseende och sin funktion i många år framöver. Dess motstånd över tid gör det till en extremt långvarig investering.

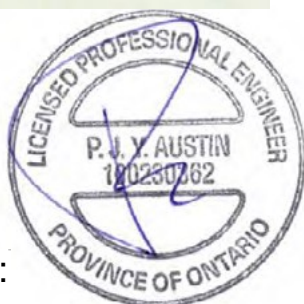




TEKNISK INFO

HÅLLFASTHET	ÖPPEN ALUMINIUMGOLV P6 - DRIFTSLADDNING 250 KG / M ²
KONDUKTIVITET	FÖR DEN GODA TERMISKA KONDUKTIVITETEN. DET ÄR MYCKET svårt att koncentrera värmen i en enda punkt. ALUMINIUMPROFILER BEHÅLLER MEKANISKA EGENSKAPER UPP TILL 450 GRADER.
STRUKTUREN	MAX AVSTAND MELLAN BALKONSKROSNINGARNA = 60 CM SE BILDER P5 BILAGA DOCUMENT TEKNISK
BACKE	1/8 "FÖR VARJE 12" SE BILDER P5 BILAGA DOKUMENT TEKNISK GUIDE.PDF
EXPANSION	2 MM / 6 M = NÄSTA NOLL
VATTENTÄTHET	VARJE P6 ALUMINIUMKORT HAR SITT AVLOPPSSYSTEM, FÖR ELIMINERING AV VÅDER SOM REGN ELLER VATT SNÖ, LÅT OSS ATT ANVÄNDA DENNA PRODUKT FÖR ALLA HÖGDA GOLVSYSTEM SOM KRÄVAR EN MER FÄRDIG . SE BILDER P4 BILAGA DOCUMENT TEKNISK GUIDE.PDF
MÅLNING	EPOXY-FÄRG ÄR EN SÄRSKILT BESTÅNDE OCH TÅLBAR OLJEFÄLG, ANVÄNDAS UTOMHUS OCH INTERIÖR, PÅ EN MÅNGA AV UNDERRÅD: BETONG, STEN, KAKEL, TRÄ, PVC OCH METALL. STOR MOTSTÅND FÖR IMPAKTER, SKRIDOR OCH ETT ANTAL KEMIKALIER
INSTALLATION	P 6 ALUMINIUMGOLVET KAN INSTALLERAS DIREKT PÅ ALLA TYPER AV STRUKTURER UTAN BEHOVET ATT INSTALLERA EN YTTERLIGARE EROSIONSPERRARE. DEN ENDASTA SKILLNAN VARA TYPER AV SKRUVEN. SE BILDER P5 BILAGA DOKUMENT TEKNISK GUIDE.PDF

MANUEL DE DESIGN POUR LES SYSTÈMES DE PLATEFORMES FLOORALU



Préparé et approuvé par:
Patrice Austin, ing.
Digitech 3D inc.
2016-09-08

1 – UTILISATION DE PLATEFORMES

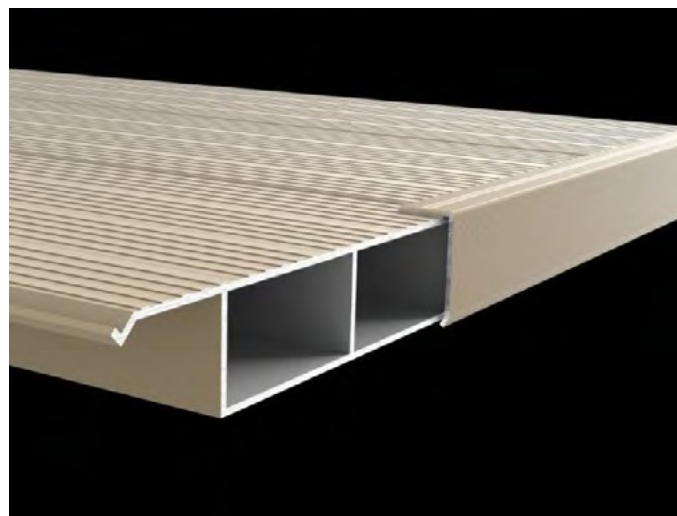
Les patios, terrasses, balcons, escaliers et mezzanines sont utilisés dans les maisons et des immeubles résidentiels, commerciaux et industriels pour assurer le support, stabilité et sécurité à un certain niveau aux usagers. Le terme plateforme est généralement employé pour désigner ces structures.

Une plateforme consiste d'une structure horizontale incluant des poutres, des étais et des entretoises, supportés par des colonnes à une certaine hauteur du sol.

La plateforme peut être fixée au bâtiment ou peut être libre. Afin d'assurer une sécurité aux usagers, des rampes, ou garde-corps sont utilisés. Les poteaux, un des composants des rampes, servent à supporter des charges horizontales et verticales et à transférer ces charges aux différents étages par des points d'ancrage. Les rampes sont fixées à la surface et à la structure des plateformes. L'assemblage se doit de supporter et transférer les chargements statiques et dynamiques selon les requis établis par le National Building Code (NBC).

Ces composantes peuvent être fabriquées en différents matériaux, comme le bois, l'acier, l'aluminium, le plastique ou une combinaison de deux matériaux ou plus.

FIGURE 1: COMPOSANTES DU PLANCHER





NORME QUALICOAT
SEASIDE



NORME QUALICOAT
QUALIDECO



NORME APAVE



NORME C.E











VID BERGET

Halkfritt ock vattentätt, det uppfyller perfekt kraven för höga klimat.



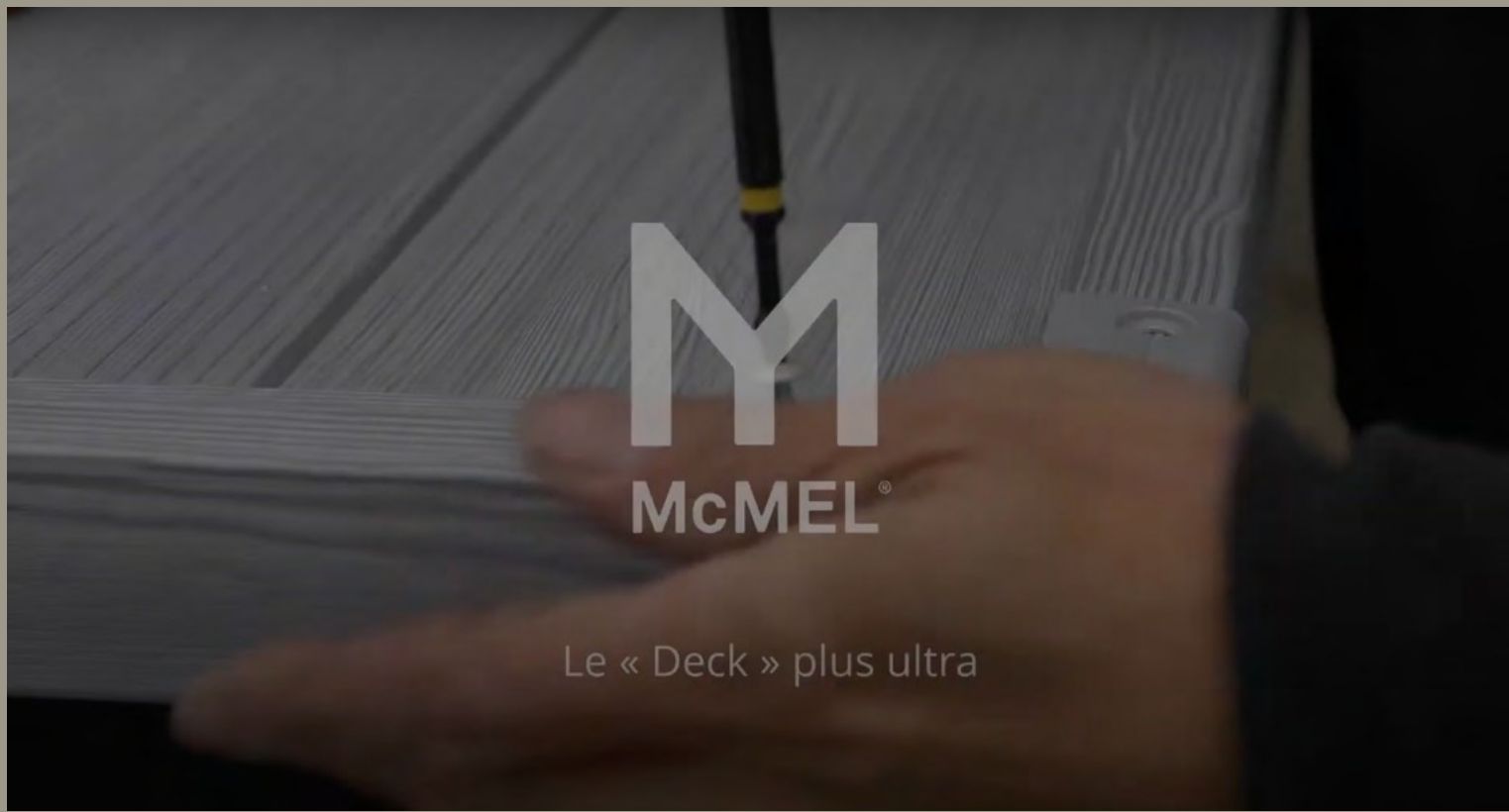
PONTON ET TERRASSE
Restaurant en bord de mer

Länk



Video presentation McMel

https://www.youtube.com/watch?v=cv14ayHG8uc&ab_channel=McMEL



Video installation

https://www.youtube.com/watch?v=5t-QIIHIDjE&ab_channel=McMEL



Aluminium golv châlet

https://www.youtube.com/watch?v=ADfVylk93sQ&ab_channel=McMELEurope

FLOOR /// ALU

KONTAKTA OSS

Mail :info@alu-floors.com

Tél. Sverige : **+46 73 065 5066**

WWW.ALU-FLOORS.COM



FLOOR

// // ALU

FLOOR

ALU // //

FLOOR

// // ALU