

Ytkriterier

Ytklass	Definition Profiler med:	Hantering/användningsområden	Betrakt- nings- avstånd	Vi rekomen- derar legering
1	Extremt höga ytkrav Det får inte synas repor, märken eller iögonfallande strukturränder på profilens synliga ytor. Kan enbart erhållas från material pressat i ytklass 2 som därefter behandlats kemiskt eller mekaniskt och slutligen anodiserats. Synlig yta runt om kan inte erhållas med denna ytklass. Undantag slipad yta.	Superkvalitet Individuell hantering och avsyning i alla led. Packningsinstruktioner med specificerade förpackningsmaterial/ metoder ska utfärdas i samråd med kunden. Max leveranslängd avtalas. Radio/TV, belysningsarmaturer, tavelramar och prydnadsföremål.	Ca 0,5-0,6 m	6060 6063
2	Mycket höga ytkrav Det får inte synas repor, märken eller iögonfallande strukturränder på profilens synliga ytor som ska ytbehandlas enligt ytklass 1 ovan. Synlig yta runt om kan inte erhållas med denna ytklass. Undantag slipad yta. Profiler ska som regel anodiseras.	Mycket hög lack-/anodiseringskvalitet Individuell hantering och avsyning i alla led. Packningsinstruktioner med specificerade förpackningsmaterial/ metoder ska utfärdas i samråd med kunden. Max leveranslängd avtalas. Radio/TV, belysningsarmaturer, prydnadsföremål, exklusiva möbler, kök och bad.	Ca 1 m	6060 6063
3	Höga ytkrav Det får inte synas lögonfallande strukturrepor eller andra skador på profilens synliga ytor. Grafitkador och andra skador från bord tillåts på synliga ytor. Skador/märken som försvinner vid anodisering kan godtas på synliga ytor. Profiler ska som regel anodiseras. På övriga ytor enl. ytklass 4.	Hög lack-/anodiseringskvalitet Packningsinstruktioner med specificerade förpackningsmaterial/ metoder ska utfärdas i samråd med kunden. Max leveranslängd avtalas. Möbler, lampor, butiksinredningar, fönster, dörrar.	Ca 2 m	6060 6063
4	Normala ytkrav Det får inte synas lögonfallande strukturrepor eller andra skador på profilen.	Normalkvalitet Packningsinstruktioner ska utfärdas. Finmekaniska delar, kylflänsar byggsystem (utom fönster och dörrar) balkonger, markiser, stängsel, stegar. Standardprofiler.	Ca 3 m	6060 6063
5	Ringa eller utan ytkrav Det får inte synas iögonfallande hanteringsrepor eller andra skador på profilen. Blåsor och sprickor tillåts ej.	Konstruktionskvalitet Standardprofiler (lagerprofiler i grossistledet) Delar till grov mekanisk bearbetning. Golvprofiler och på detaljer där synlig yta saknas helt.	Ca 5 m	Alla