

2AR 1AFP

High-performance AR coating



Vores 2AR 1AFP-løsning er en af de mest alsidige løsninger, der er tilgængelige i denne produktkategori.

Anti-reflekterende overfladebehandlinger fremstilles ved at påføre meget tynde lag af metal og mineraloxider oven på hinanden i en vakuumafløjningsproces. Ved omhyggeligt at designe disse lag, reflekteres lyset der når overfladen ikke, men transmitteres i stedet gennem materialet, hvilket resulterer i en dramatisk forbedring af klarhed og lystransmission. Dette eliminerer næsten fuldstændig overfladerefleksioner.

Denne løsnings AR-coating giver dig den bedste gengivelse af de originale farver, samtidig med at den har fremragende anti-reflekterende egenskaber. Det øverste lag af denne overfladebehandling har desuden en anti-fingeraftryksbelægning med praktisk talt ingen optiske forvrængninger.

Disse egenskaber resulterer i en opløsning med fremragende slidstyrke og gør det nemt at rengøre og fjerne eventuel snavs eller pletter fra overfladen.

2AR 1AFP er blevet brugt til mange forskellige slags applikationer – alt fra bilinteriør til stregkodescannere.

Teknisk Data

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Typisk Lystransmission: | Op til 99% |
| Reflektion: | <1% ensidig |
| Basismateriale: | Solaris™ eller Cleartech™ |
| Tykkelser: | Fra 1mm |