

ICONICA 2022

Alesta® SD arkitektoniska pulverfärger



ICONICA är en kollektion av Alesta® SD SuperDurable pulverfärger för metallsubstrat inom arkitektur och design.

ICONICA-kollektionen är en del av vårt sortiment av extremt hållbara pulverfärger som är baserade på högpresterande polyesterhartser med exteriöra pigment av högsta kvalitet. Alesta® SD är en väder- och UV-resistent beläggning av premiumkvalitet för de allra soligaste miljöerna, Qualicoat Class II, GSB Master och AAMA 2604 och kommer med en garanti på upp till 25 år*.

Ämnade tillämpningar

- Fasadsystem i aluminium för prestigebyggnader.
- Dörrar, fönsterkarmar, beklädnad och andra delar av arkitektur och konstruktion
- Byggnader i krävande miljöer
- Utemöbler av högsta kvalitet och design
- Möbler för offentliga platser, butiksinredningar, belysning och alla andra industriella användningsområden som kräver skydd från en krävande omgivning.

Viktiga egenskaper och fördelar

- Utmärkt väderbeständighet utomhus, anpassad till svåra miljöer
- Mycket bra repbeständighet
- Optimerade och homogena härdningsförhållanden för alla ytor vilket resulterar i energibesparingar.
- Qualicoat Class 2, GSB Florida 3 och AAMA2604
- Finns i ett stort urval av färger, effekter och glansnivåer
- Speciellt lämpad för stora projekt och exponerade system såsom grindar, verandor, pergolor samt exklusiva utemöbler och belysning
- Längre livscykel (estetisk) och ett hållbart val

- Kan öka kvaliteten på aluminiumsystem med en begränsad extra kostnad kontra fördelar
- Upp till 25 års garanti (under vissa villkor)
- Lägre underhållskostnader

* Garanti

Våra Alesta® SD-sortiment kommer med garantier. Garantierna gäller om produkten appliceras med en av Axalta godkänd applikator och enligt av Axalta föreskrivna villkor. För att fastställa garantitiden måste det projekt som ska beläggas bedömas innan det påbörjas.

Garantin tecknas med den godkända applikatorn. Kontakta din lokala Axalta representant eller färgexpert för mer information.

ICONICA 2022

Alesta® SD arkitektoniska pulverfärger



De viktigaste funktionerna hos ICONICA är prestanda, hållbarhet och trender.

PRESTANDA

Tillverkad enligt Axalta Alesta® SD-kvalitet, ICONICA-beläggningarna är baserade på ett superbeständigt polyesterhartssystem. Kollektionen kombinerar pigment av högsta kvalitet och stabilisatorer med enastående exteriör hållbarhet som förlänger livscykeln för arkitektoniska projekt.

ICONICA-beläggningarna har bedömts med avseende på glans och kulöravvikelse, för alla färger, i de svåraste miljöerna. Detta inkluderar tester av stark UV-exponering, höga temperaturer och hög luftfuktighet.

ICONICA-produkterna överträffar Qualicoat klass II-standarderna och har en utmärkt repbeständighet. Axaltas 25-åriga garanti garanterar att beläggningens glans och övergripande estetiska utseende bibehålls.

För de metalliska ytbehandlingarna har den högsta bindningsstandarden använts vilket garanterar en jämn färg under appliceringen och undviker färgvariationer mellan olika partier.

ICONICAs rep- och nötningsbeständighet är bevisad med Martindale-testet.

Martindale-testet används för att mäta repbeständigheten hos en belagd yta. Martindale-tester (även kända som friktionstest) utförs för att testa rep- och nötningsbeständigheten samt för att uppfylla QUALICOAT-specifikationerna.

Enligt detta test ska glansavvikelsen vara minst 30 % för släta ytbehandlingar och minst 60 % för struktur ytbehandlingar i en extremt hållbar pulverfärg av klass 2.

Alla ICONICA Alesta® SD-produkter överträffar dessa specifikationer med en genomsnittlig glansavvikelse på 70 till 90 %.

ICONICA Alesta® SD yta	QUALICOAT specifikation	ICONICA Alesta® SD genomsnittligt testresultat
	Glansavvikelse %	Glansavvikelse %
Slät	Minst 30 %	70-90%
Halvblank/blank	Minst 30 %	70-90%
Finstruktur	Minst 60 %	70-90%

HÅLLBARHET

Pulverfärger innehåller inga lösningsmedel och släpper ut försumbara mängder VOC i atmosfären (vilket gör dem till ett hållbart val jämfört med lösningsmedelsburna ytbehandlingar) med försumbar inverkan på inomhusluftens kvalitet.

ICONICA-pulverfärger kan hjälpa till att tjäna in LEED-poäng (Leadership in Energy and Environmental Design) och alla produkter i sortimentet stöds av typ III miljövarudeklaration (EPD).

ICONICA 2022

Alesta® SD arkitektoniska pulverfärger



TRENDER

Färgteman skapade för dagens byggnader

ICONICA-kollektionen presenterar fyra distinkta färgteman för dagens byggda miljö: Natural Crafts, New Minimalism, Comforting Shelter och Celestial Space. Från naturinspirerade nyanser till metall och ny minimalism; från jordnära toner till solsystemets färger: ICONICA-kollektionen av extremt hållbara beläggningar är alla inspirerade av en unik kontakt med världen runt omkring oss. Axaltas experter på arkitektoniska färger arbetar nära arkitekter, designers och andra intressenter i den byggda miljön och hjälper till att vägleda vår produktinnovation.

Den nya* ICONICA-kollektionen av ytbehandlingar är ett resultat av Axaltas egen färgforskning i samarbete med färgprognosbyrå Francq Colors Trend Studio som fokuserar på arkitektur och högklassig design.







Natural Crafts

 Grained Stone* SD034C7041020	 Verdigris SD031C6027020
 Metallic Earth* SD031C8042020	 Brown Slate SD030C8004020
 Nordic Lichen SD301C5008020	 Beige Limestone SD031C1007020
 Precious Sand SD031C8006020	 Senere Snow SD031C9001020
 Arctic Ice SD031C7002020	 Earth Clay SD031C8005020




Comforting Shelter

 Russet Scarabea* SD201C3153320	 Pearly Copper* SD201C8802920
 Timeless Rust SD034C8023020	 Shimmering Anthracite* SD031C7049620
 Urban Cement SD301C7018020	 Copper Glimmer* SD031C8112520
 Smoked Steel SD031C8025020	 Groovy Red SD301C3013020
 Archival Blue* SD031C5114020	 Quartz Glint* SD034C1122920

New Minimalism

 Opal Grey* SD801C7044020	 Original Platinum SD301C7037020
 Intense Carbon SD301C4014020	 Fine Pearl SD301C9034020
 Metallic Asphalt SD031C4020020	 Modern Khaki SD130C6026020
 Silver Glow* SD701C7050420	 Marble Green* SD031C6043020
 Blue Workshop SD031C5029020	 Cast Iron SD031C4900520

Celestial Space

 Lunar Chrome* SD801C7046020	 Gold Supreme SD031C1033020
 Crescent Glow* SD031C1103520	 Simply Copper SD301C2040020
 Anodised Silver SD201C7035020	 Grey Gold SD301C7031020
 Noble Bronze SD301C8039020	 Moonphase Grey* SD701C7045020
 Techno Black SD801C4038020	 Sunny Gold SD301C1032020