

## PRODUKTBLAD

### Faceal Colour

- flat finish (9820), semi - gloss-finish (9821), special effects (9823)

En multifunktionell lasyr för att färgsätta och binda damm på ytor av sten och betong.

- Pigmenterad / semitransparent
- Skydd mot smuts och väta
- Vattenbaserad. Bevarar den typiska looken och känslan hos exempelvis betong
- För både ute och innebruk

#### Produktbeskrivning

Faceal colour, en produkt – två funktioner

#### Färgsättning och skydd

Faceal colour är en multifunktionell lasyr som används till färgsättning och för att skapa en beständig och skyddande yta på underlag av mineral, betong i första hand. Den binder också damm på betongytor.

Faceal colour påförs på vertikala ytor och kan också läggas på en färsk betongyta med förhöjt PH värde (alkaliska miljöer) Lasyren kan läggas på med olika grader av täckning. Tack vare den genomskinliga substansen, beror den slutliga täckningsgraden på underlagets färg, Faceal colour bevarar den typiska känslan och utseendet på betongen.

Faceal colour bildar inte en film på ytan, så ytan fortsätter att vara genomsläpplig för luft och ånga och kan användas både ute och inne. Tack vare lasyrens vatten och smutsavvisande egenskaper.

Faceal colour ser till att skyddet mot föroreningar och fläckar av alla slag. Porösa ytor som har blivit behandlade blir resistenta mot inträngning av vatten och olja och ytan blir skyddad mot vatten och oljebaserade fläckar (miljörelaterade föroreningar etc.)

Produkten är vattenbaserad, silikonfri, mer än 90% nedbrytbar, UV resistent, färdig att användas.

#### Egenskaper

Vattenbaserade Akryl copolymerer helt fritt från lösningsmedel och silikon och med mineralpigment. Produkten kan appliceras på vertikala ytor, både ute och inne. Påför en lasyr som bevarar betongens karaktär genom att inte lägga sig som en film på ytan. Lasyren förhindrar inträngning av vatten och feta vätskor. Lasyren motverkar fläckar och nedsmutsning. Lasyren håller ner graden av nya fläckar orsakade av luftföroreningar och hämmar uppkomsten av mossa och lav. Lasyren förhindrar skador som är orsakade av frost. Den gör rengöring betydligt lättare. Att lasyren inte bildar en film, gör att den är öppen för fuktvandring.

#### Tillgängliga nyanser

Det finns över 100 standardnyanser i Faceal colour paletten. Vi tar gärna fram en kundspecifik nyans i vårt laboratorium. (vänligen diskutera dina önskemål med oss) Den slutgiltiga nyansen beror på färgsättningen av underlaget.

#### Användningsområden

Faceal colour används för att färgsätta betongfasader i olika kulörer och interiöra väggar. Utöver betongväggar kan Faceal colour med fördel användas på andra stenunderlag såsom terrakotta, natursten, frilagda ytor, mm. Faceal colour är en utmärkt dammbindare för betongytor.

Uppdaterad: 2020-05-08

Denna produktinformation är endast avsedd som vägledning av produktens handhavande, varför Nyta AB inte kan ge någon garanti för uppnått resultat. Handhavaren av produkten skall utföra prov och själv ansvara för resultatet.

## Faceal Colour

- flat finish (9820), semi - gloss-finish (9821),  
special effects (9823)

### Tekniska data

Densitet 1.0 +/- 0,02  
PH värde 8,5 +/- 0.5  
Färg Pigmenterad upp till 22%  
Vattenlöslig Ja  
VOC 26 g/liter  
Kokpunkt 100 grader  
Ångpermeabilitet enligt DIN 52615 och EN ISO 7783-2 96% +/- 3%

### Förbehandling av underlaget

Förhållandena för att applicera lasyren och preparera underlaget måste följa tillämpligt regelverk som styr målning. Underlaget måste vara rent, torrt och fritt från fett. Om saltutslag har bildats på ytan, måste den rengöras med lämplig produkt. Skaka *Faceal colour* mycket noga innan användning, för att försäkra att lasyren får en jämn och skyddande yta. Den får inte påföras i regn eller i extrem hetta. Den omgivande luften och ytan får inte understiga +5 grader C. Produkten får bara spädas med en ofärgad faceal, absolut inte med någon annan produkt. *Faceal colour* läggs på i flera lager, beroende på vilken täckning man eftersträvar. Det behövs ingen primer underst.

### Applicering

Applicera lasyren på en ren, dammfri och torr yta. Använd utspädd produkt. Applicera med en HVLP spruta (high volume low pressure) En kort luggroller kan användas på väldigt porösa material. Lägg inte på för tjockt och arbeta nerifrån och upp. Torktiden är 24 timmar, full effekt nås efter 5 till 7 dagar. Applicera i flera lager, hur många beror på vilken täckning som eftersträvas och fördela produkten väl över underlaget utan att lägga på för tjockt. Torktid mellan de olika lagren är 15 minuter.

### Åtgång

Åtgången beror på hur poröst det underliggande materialet är. Åtgången är någonstans mellan 10 till 16 kvm/liter.

### Rengöring av verktyg

Rengör verktyg med vatten omedelbart efter användandet.

### Förpackningsstorlekar

Förpackningar finns i 5, 10 och 25 liter.

### Lagring

Hållbarhetstid: 12 månader om lasyren lagras torrt i en oöppnad förpackning. Skydda förpackningen från frost och hetta. Lagringstemperatur skall vara mellan +5 - +30 grader C.

### Rekommendationer

Omgivande ytor måste täckas.

### Hälsa och säkerhet

Skydd mot andningsorganen: Inga speciella skyddsåtgärder av luftvägarna behövs om produkten används under normala förutsättningar med lämplig ventilation Skydd av händer och hud: Bär handskar samt skyddande kläder med långa ärmar och skyddsskor.

Skydd av ögon: om det är ökad risk för stänk, använd skyddsglasögon.

Vid intag: Kontakta läkare

OBS Det gällande databladet för respektive produkt måste finnas tillgängligt vid användandet. Kontakta NYTA om det inte finns på plats.

Uppdaterad: 2020-05-08

Denna produktinformation är endast avsedd som vägledning av produktens handhavande, varför Nyta AB inte kan ge någon garanti för uppnått resultat. Handhavaren av produkten skall utföra prov och själv ansvara för resultatet.