

**FÄRGTYP**  
**ANVÄNDNING**

Vattenburen akrylatlatexfärg för innerväggar och -tak.  
Färgen är lätt att applicera och den ger en jämn, halvmatt yta som är lätt att hålla ren.

BIORA 20 är trygg för användaren. Den är helt lösningsmedelsfri och vid målningen avdunstar endast vatten.

BIORA 20 lämpar sig speciellt för målning av väggar och tak i kök, tamburer, trappuppgångar, barnkammare och klassrum.

BIORA 20 kan användas på ytor av betong, puts, spackel, tegel och byggnadsskivor.

Färgproduktgrupp 313 enligt MaalausRYL 2012 (FI). Glans: grupp 4 (FI), halvmatt.

Vid klassificering av emissioner från byggnadsmaterial har produkten godkänts i **grupp M1**.

Produkten har beviljats Allergi- och Astmaförbundets allergimärke (FI) samt det nordiska miljömärket, Svanen.

**TEKNISKA DATA****Torrhalt**

Ca 39 volym-%

**Flyktiga organiska ämnen (VOC)**

EU VOC gränsvärde (kat A/a): 30 g/l. Produktens VOC: max. 30 g/l.

**Praktisk färgåtgång**

Tidigare målade ytor	10 - 12 m <sup>2</sup> /l
Spackel och träfiberskiva	8 - 10 m <sup>2</sup> /l
Betong- och putsyta	4 - 8 m <sup>2</sup> /l

**Densitet**

ca 1,3 g/ml

**Torktid, +23°C / 50 % RH****- dammtorr**

efter ½ timme

**- övermålningsbar**

efter 2 timmar

Torktiden förlängs i kyla och/eller fukt.

**Förtunning och rengöring av redskap**

Vatten. Redskapen tvättas omedelbart efter användningen med varmt vatten och tvättmedel.

**Glans**

Halvmatt

**Kulörer**

Två basfärger, som kan nyanseras till alla kulörer i interiörfärgkartorna.

**Tvätt- och nötningsbeständighet**

Färgytan har god hållbarhet mot nötning.

Färgytan kan tvättas.

Härdigheten mot våtnötning motsvarar klass 1 enligt EN 13300 (ISO 11998).

Tål över 5 000 borstningar, SFS 3755.

**Förpackningsstorlekar**

(tillgängligheten varierar landvis)

**Basfärg 1:** 0,9 L, 2,7 L, 9 L**Basfärg 3:** 0,9 L, 2,7 L, 9 L**SKYDDSMÄRKNING**

Se säkerhetsdatabladet.

---

**BRUKSANVISNING****Ytans förbehandling**

Nya ytor rengörs från damm och smuts.  
Tidigare målade ytor tvättas med RENSA SUPER målartvätt.  
Blanka eller hårda ytor slipas matta och slipdammet avlägsnas.  
All gammal färg bör avlägsnas från ytor som målats med lim- eller kalkfärg.  
Vi rekommenderar att sprutspacklade takytor, som inte är vattenbeständiga, grundas med en lösningsmedelsburen grundfärg, t.ex. FUTURA 3 häftgrund.  
Ojämnheter i ytan spacklas med lämpligt spackel ur SILORA-serien. Det torkade spacklet slipas och dammet avlägsnas.

**Grundmålning**

Ytor av betong, puts, spackel, tegel, spånskiva, gipsskiva och fiberskiva grundmålas med BIORA 3 grund- och takfärg.  
Stålytor grundmålas med FERREX AQUA rostskyddsfärg.

**Applicering**

Färgen omblandas väl före användningen.  
Färgen förtunnas vid behov med vatten.  
Färgen appliceras i ett eller två skikt med rulle, pensel eller spruta.  
Lämpligt munstycke för högtrycksspruta är 0,017 - 0,021".

**Appliceringsförhållanden**

Ytan som målas ska vara torr. Under appliceringen och torktiden ska luftens, ytans och färgens temperatur vara över +5°C och den relativa luftfuktigheten under 80 %.

Ventilation under målningsarbetet och färgens torktid påskyndar torkningen.

**Vårdinstruktioner**

Den slutliga filmbildningen tar ca 4 veckor under normala förhållanden och efter detta uppnår ytan sin slutliga hårdhet och tålighet. Före detta måste färgytan behandlas varligt.

Färgytan kan rengöras genom att torka av med neutral (pH 6 - 8) tvättlösning. Tvättlösning och smuts avlägsnas genom att torka av och/eller skölja ytan med rent vatten. Som arbetsredskap passar städduk, mjuk svamp eller liknande. Grov borstning eller hård skrubbing måste undvikas. Tvättmedelproducentens förtunnings- och andra bruksanvisningar ska följas vid användningen.

**Lagring**

Förvaras frostfritt.

---

Databladets uppgifter grundar sig på laboratorieförsök och praktisk erfarenhet. Datauppgifterna är endast riktvärden och är beroende av bland annat kulör och glansgrad. Då vi inte kan påverka förhållandena vid hantering och applicering ansvarar vi endast för färgens kvalitet och att kvaliteten överensstämmer med Teknos kvalitetsprogram. Vi ansvarar inte för skador som uppkommit på grund av felaktig användning av färgprodukten. På våra hemsidor [www.teknos.com](http://www.teknos.com) finns de senaste versionerna av våra datablad, säkerhetsdatablad och systemblad.

---



RU\_347\_Tuoteseloste.pdf