

**FÄRGTYP
ANVÄNDNING**

Vattenburen, akrylatdispersion grund- och takfärg för torra utrymmen inomhus. Färgen är lätt att applicera och den ger en jämn yta.

BIORA 3 är trygg för användaren. Den är helt lösningsmedelsfri och vid målningen avdunstar endast vatten.

BIORA 3 kan användas på ytor av betong, puts, spackel, tegel och byggnadsskivor.

Färgproduktgrupper 211 och 311 enligt MaalausRYL 2012 (FI). Glans: grupp 6 (FI), helmatt.

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 40 volym-%

**Flyktiga organiska ämnen
(VOC)**

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

Praktisk färgåtgång

Tidigare målade ytor	10 - 12 m ² /l
Spackel och träfiberskiva	7 - 10 m ² /l
Betong- och putsyta	4 - 7 m ² /l

Densitet

ca 1,5 g/ml

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

efter ½ timme

- övermålningsbar

efter 1 timme

Torktiden förlängs i kyla och/eller fukt.

**Förtunning och rengöring av
redskap**

Vatten. Redskapen tvättas omedelbart efter användningen med vatten.

Glans

Helmatt

Kulörer

Vit. Kan med nyanseringspastor nyanseras till inomhusfärgkartornas ljusa kulörer. Färgmotsvarigheten är inte fullständig.

**Tvätt- och
nöttningsbeständighet**Färgytan har ringa hållbarhet mot nötning.
Hårdigheten mot våtnötning motsvarar klass 2 enligt EN 13300 (ISO 11998).**Förpackningsstorlekar
(tillgängligheten varierar landvis)****Vit:** 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

För att undvika genomslag grundmålas kvistställen på brädytor med FUTURA 3 häftgrund.
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.

Fuktig avtorkning och användning av tvättmedel skadar färgytan. Nedsmutsade ytor måste rengöras torrt: med försiktig avtorkning, borstning, dammsugning el. dyl.

ÖVRIG INFORMATION

Bör förvaras svalt och i tätt förslutna förpackningar.

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 finns de senaste versionerna av våra datablad, säkerhetsdatablad och systemblad.



RU_287_Tuoteseloste.pdf