

PRODUKTTYP

Matt, vattenburen, lösningsmedelsfri och tvättbar akrylatfärg som höjer hygiennivån i rum. Den effektiva ingrediensen är silver. Den antimikrobiella effekten består hela färgfilmens livslängd.

Den antimikrobiella effektiviteten har testats enligt standarden ISO 22196. Grupp **M1** vid klassificering av emissioner från byggnadsmaterial. Produkten har beviljats Allergi- och Astmaförbundets allergimärke (FI).

ANVÄNDNING

För inomhusbruk i utrymmen där det krävs att vägg- och takytorna är lätta att tvätta och har god nötningsbeständighet. Rekommenderade objekt, där färgytans antimikrobiella egenskaper förbättrar utrymmenas funktion, är alla torka och fuktiga bostadsutrymmen: wc:n, tamburer, kök, grovkök, sovrum m.m., samt t.ex. allmänna utrymmen och kontorer med lätt nötning.

BIORA CLEAN kan användas för grundmålade eller grundade ytor av betong, puts, spackel, tegel och inredningsskivor enligt instruktionerna. BIORA CLEAN lämpar sig också för övermålning av gamla vägg- och takfärgsytor.

TEKNISKA DATA**Antimikrobiella egenskaper**

Färgens effektiva ingrediens skyddar färgytan effektivt bl. a. mot mikrober av följande slag:

Typ	Exemplar
Gramnegativa bakterier	P. aeruginosa, P. stutzeri, Enterobacter cloacae, E. coli, K. pneumoniae
Grampositiva bakterier	S. aureus, S. epidermidis, Enterococcus faecium, Enterococcus faecalis
Bakterier resistent mot antibiotika	MRSA, VRE, multiresistent P. aeruginosa, vancomycinresistent Enterococcus faecium
Hiiva- ja homesienet	Candida glabrata, Candida albicans, Candida tropicalis, Saccharomyces cerevisiae

Torrhalt

Ca 35 volym-%

Flyktiga organiska ämnen (VOC)

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

Praktisk färgåtgång

6 - 8 m²/l

Densitet

ca 1,3 g/ml

Torktid vid +23°C, relativ luftfuktighet 50 %

- dammtorr
- övermålningsbar

efter 1 timme

efter 3 timmar

Torktiden förlängs i kyla och/eller fukt.

Produkten uppnår sin slutliga hårdhet och tålighet under normala förhållanden efter ca 3 veckor.

Förtunning och rengöring av redskap

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

Glans

Glansgrupp 5 (FI), matt

Kulörer

Basfärgerna 1 och 3, som båda kan med nyanseringspastor nyanseras till inomhusfärgkartornas kulörer.

Tvätt- och nötningsbeständighet

Färgytan har ytterst god hållbarhet mot nötning.

Färgytan tål upprepad tvättning.

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

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.
Ojämnheter i ytan spacklas med lämpligt spackel ur SILORA-serien. Det torkade spacklet slipas och dammet avlägsnas.

Grundmålning

Ytor av betong, puts, spackel, tegel och byggnadsskivor grundmålas med BIORA 3 grundfärg.

Täckmålning

Färgen omblandas väl före användningen.
BIORA CLEAN appliceras i ett eller två skikt med rulle, spruta eller pensel.
Rekommenderat munstycke för högtryckssprutan är 0,017 - 0,021".

Förhållanden

Ytan som målas ska vara torr.
Under tiden för applicering och torkning skall luftens, ytans och färgens temperatur vara över +10°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. På mycket smutsiga ytor kan också svagt alkalisk (pH 8 - 10) tvättlösning användas. Tvättlösning och smuts avlägsnas genom att torka av och/eller skölja ytan med rent vatten. Som arbetsredskap passar städningsduk, 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 finns de senaste versionerna av våra datablad, säkerhetsdatablad och systemblad.



RU_1909_Tuoteseloste.pdf