



eurofins

Todistus

Eurofins Product Testing A/S on saanut 12. tammikuuta 2012 näytteen nimellä

Protecta FR Akryl 310 ml Protecta A/S

Protecta A/S on valinnut tämän lattiapinnoitenäytteen esimerkiksi tämän tyyppin näytteistä.

Päästöt on testattu AgBB:n ja DIBt-ohjeiden (AgBB – saksalainen rakennustuotteiden terveysvaikutusten arviointikomitea, DIBt – Saksan rakennustekniikkainstituutti) mukaisesti. Näytteenotto, testaus ja arviointi on suoritettu standardien ISO 16000-3, ISO 16000-6, ISO 16000-9, ISO 16000-11 ja ISO 16017-1 uusimpien versioiden mukaisesti, ks. testiraportti nro. G12870.

Testitulosten arviointi AgBB:n mukaisesti:

- Karsinogeenisia aineita ei havaittu 3 ja 28 päivän jälkeen.
- VOC-summa (TVOC) oli 3 päivän jälkeen alle 10 mg/m³:n raja-arvon.
- VOC-summa (TVOC) oli 28 päivän jälkeen alle 1 mg/m³:n raja-arvon.
- SVOC-summa oli 28 päivän jälkeen alle 0,1 mg/m³:n raja-arvon
- R-arvo laskettiin 28 päivän jälkeen havaitusta VOC-arvosta yksittäisten pitoisuuksien ollessa yli 5 µg/m³. R-arvo oli alle 1.
- VOC-summa ilman LCI-arvoa oli 28 päivän jälkeen alle 0,1 mg/m³:n raja-arvon.
- Formaldehydiä oli 28 päivän jälkeen alle 120 µg/m³:n raja-arvon.

Testituote vastaa DIBt:n vaatimuksia (lokakuu 2010) sekä AgBB:n NIK-arvoja (toukokuu 2010) sisäkäytön osalta.

19. maaliskuuta 2012

Thomas Neuhaus
Tuotepäästöjen testikeskuksen johtaja
päällikkö

Søren Ryom Villadsen
Analyttisten palvelujen

Eurofins Product Testing A/S
Smedeskovvej 38
DK-8464 Galten / Tanska

Puh. +45 70 22 42 76
Faksi +45 70 22 42 75