

Testcertificaat

Evaluatie van het vrijkomen van gevaarlijke stoffen - Bepaling van emissies naar de lucht in binnenruimtes (DIN EN 16516)



Emissietestprocedure volgens AgBB *Duitse commissie voor de gezondheidsbeoordeling van bouwproducten (AgBB)*

Binnendecoratie ELF R K3 3672

Ordernr. voor analyse: 1160

Test

Monster genomen	door opdrachtgever
Substraat	Glasplaat; testkamer
Toepassing	Natte toepassing conform DIN EN ISO 16000-11, toepassingshoeveelheid volgens technisch informatieblad, belastingsfactor conform DIN CEN/TS 16516 op basis van toepassingsgebied
Droging	drie dagen bij 23 °C +/- 2 °C en 50 % +/- 5 % relatieve luchtvochtigheid
Beoordeling	na 28 dagen monster genomen, analyseprogramma ADAM van de DiBT <i>Duits instituut voor bouwtechniek</i> (stand juni 2021)

Evaluatie

	Resultaat (mg/m ³)	Grenswaarde (mg/m ³)	Criterium voldaan
TVOC	0,1	≤ 1,0	ja
SVOC	0	≤ 0,1	ja
R	0	≤ 1	ja
Σ VOC o. NIK	0	≤ 0,1	ja
Σ Carcinogene	0	≤ 0,001	ja

Volgens het type en de omvang van het uitgevoerde onderzoek voldoet het natte monster dat de klant heeft gestuurd aan de eisen van het AgBB-schema (stand: juni 2021).

Het onderzochte monster is met betrekking tot de emissies geschikt voor gebruik in binnenruimtes indien toegepast volgens de voorschriften.

Testbureau

Brillux GmbH & Co. KG
Abteilung Forschung & Entwicklung - Analytik *afdeling Onderzoek & Ontwikkeling - Analytische scheikunde*
Weseler Straße 401
48163 Münster

Contactpersoon voor vragen

Abteilung Forschung & Entwicklung - Analytik *afdeling Onderzoek & Ontwikkeling - Analytische scheikunde*
Tel. +49 251 7188-799
analytik@brillux.de

Opmerking

Dit certificaat is gebaseerd op testprocedures zoals vermeld in het accreditatieoorkonde D-PL-21790-01-00. De inhoud drukt geen contractuele juridische relatie uit. Daarnaast zijn onze algemene voorwaarden van toepassing.

Münster, 15.12.2020



i. o. Dr. Noman Mubarik
Leiding afdeling analytische
scheikunde



i. o. Dr. Dietmar Erber
Leiding kleursysteem/analytische
scheikunde