

# TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0054/07

med beslut om tillverkningskontroll enligt 18-20 § lagen (1994:847) om tekniska egenskapskrav på byggnadsverk, m.m., BVL

**SÖKORD: FUKT**  
**hygienutrymmen, våtutrymmen**

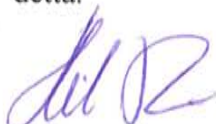
## LUX ELEMENTS® ELEMENT, LUX ELEMENTS® FLOOR

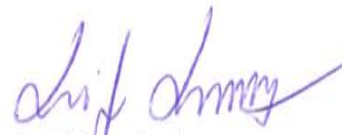
Innehavare	LUX ELEMENTS GmbH & Co. KG, An der Schusterinsel 7, D 51379 Leverkusen-Opladen, tel: +49 2171 7212 0, fax: +49 2171 7212 20, e-post: info@luxelements.de, hemsida: www.luxelements.de, org. nr: DE 123.666.289
Info lämnas av	KGC Verktyg & Maskiner AB, Grossistvägen 7, 125 30 Älvsjö, tel: 08 556 207 70, fax: 08 749 12 70, e-post: info@kgcverktyg.se, hemsida: www.kgcverktyg.se
Produkt	Glasfibervävarmerade byggskivor av hårdskum belagda med specialbruk, tjocklek 12, 20 och 30 mm.
Avsedd användning	Skiva avsedd som underlag för tätskikt under keramiska plattor, på väggar och golv i våtutrymmen.
Handelsnamn	LUX ELEMENTS® ELEMENT, LUX ELEMENTS® FLOOR
Godkännande	Produkterna uppfyller kraven i 2 § punkt 3 BVL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR)  Fukt, allmänt 6:51 Underlag för vattentäta skikt 6:5333
Tillhörande handlingar	Monteringsanvisning: LUX ELEMENTS Byggskivor av hårdskum för väggar och golv i våtrum, Sept 2007. Datablad: LUX ELEMENTS ELEMENT 09-2006.
Kontroll	Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2007-10-17 och Projektnr O 10703 och övervakas av ett oberoende tredjeparts organ, SINTEF Byggforsk.

2007-11-29

**Tg-bevis nr 0054/07**

Kontroll forts.	Vid byggherrens kontroll på byggplatsen skall, genom identifiering med hjälp av märkningen, tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran, som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta bevis.
Tillverkare	Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe: LUX ELEMENTS GmbH & Co. Leverkusen-Opladen, Tyskland
Märkning	Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av stämpel på varje skiva och omfattar: Produktens typbeteckning <b>LUX ELEMENTS</b> Tillverkningsdatum <b>datum</b> Dimension <b>EL tjocklek</b>  Produkterna skall vid leverans vara försedda med följande märkning: Typgodkännandebevisets nummer <b>0054/07</b> Boverkets inregistrerade varumärke <b>†</b> SITAC:s ackrediteringsnummer <b>SITAC 1422</b>  Förpackningar eller följesedlar skall vara märkta enligt följande: Innehavare/tillverkningsställe <b>LUX ELEMENTS, Leverkusen-Opladen</b> Typgodkännandebevisets nummer <b>0054/07</b> Produktens typbeteckning <b>LUX ELEMENTS</b> Boverkets inregistrerade varumärke <b>†</b> SITAC:s ackrediteringsnummer <b>SITAC 1422</b> Besiktningsorgan <b>SINTEF</b>
Bedömnings- underlag	O-10100-4 daterade 2001-01-03 och 2001-01-04 och O 10703 daterad 2005-12-20 från Norsk Byggeforskningsinstitut. Mögeltest daterat 2007-09-20 från AIMEX AB, miljökonsult EARA.
Kommentarer	Vattentäta skikt måste klara de rörelser som kan förväntas uppstå i underlaget.  Vid leverans av hela pallar direkt från fabrik till slutanvändare, får märkning på produkten begränsas till typbeteckning och datum.
Giltighetstid	Godkännandet gäller t o m 2012-11-29. Ett typgodkännande upphör formellt att gälla efter övergångstiden för den harmoniserade tekniska specifikationen som produkten kan CE-märkas mot. Den tekniska bedömningen att produkten uppfyller Boverkets regler berörs inte av detta.

  
Håkan Thiman

  
Leif Lundqvist