

Loke™ Hygiene 15 mm

Takabsorbent for t-system

Datablad

Beskrivelse

Platen har en tradisjonell strukturert overflate. Platen har en særdeles god lydabsorpsjon og lysrefleksjon og er derfor velegnet til kontormiljøer, undervisningsmiljøer, barnehager og rom med meget støyende miljø.

Farge og lysrefleksjon

Nærmeste fargekode er NCS 0502-Y med lysrefleksjonen opptil 83 %.

Installasjon

Platene monteres i tradisjonelt opphengssystem. T-15 eller T-24.

Kanttyper

Kan fås med kant A eller E (bestillingsvare).

Akustikk

Absorpsjonstesten er foretatt ihht ISO 354. Platen er klassifisert som klasse A, og absorpsjonskoeffisienten (α_w) er beregnet til 0,95 i henhold til ISO 11654.

Brannklasse

A2-s1,d0, i hht EN 13501-1.

Fuktbestandighet

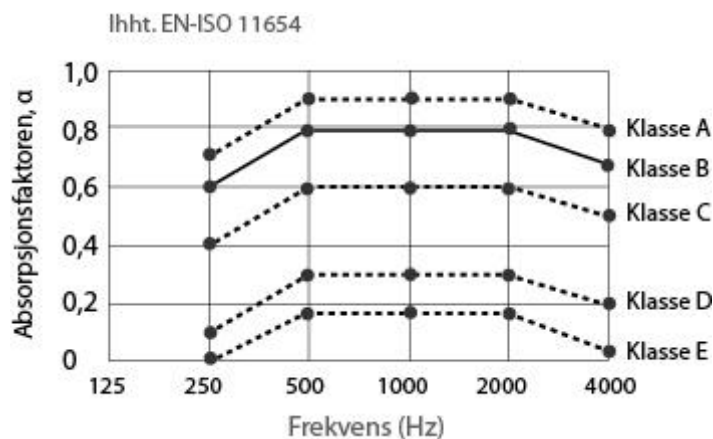
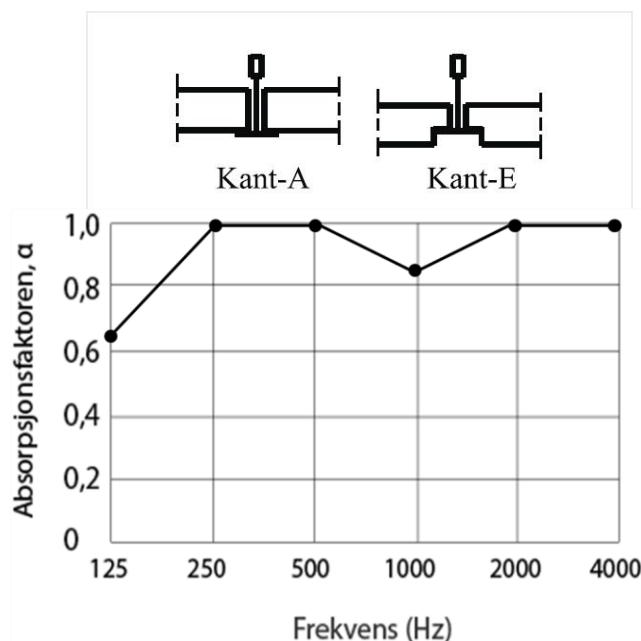
Platen er formstabil ved en relativ luftfuktighet opptil 90% og en temperatur på 40°C.

Dimensjon og vekt

15x593x593mm

15x593x1193mm

Platens vekt er 1,85 kg/m².



Rengjøring og vedlikehold

Platen har en overflate som tillater støvtørking og forsiktig vask med en lett fuktig klut. Dersom platen overmales vil den miste sine egenskaper.

Antibakteriell

Platen har kanter og overflate som er behandlet for å eliminere bakterier og sopp/mugg. Motstandsdyktighet mot sopp og mugg er testet i hht ASTM G 21-13. Motstandsdyktighet mot Escherichia Coli og Staphylococcus er testet i hht ASTM E 2149-2013a. Motstandsdyktighet mot Staphylococcus Aureus ATCC 6538P, Escherichia Coli ATCC 8739 er testet i hht ISO 22196:2011. Vannbasert lim som fester platens bestanddeler individuelt er behandlet på samme måte.

Hygiene overflate

Platens synlige overflate og kanter er belagt med vannfast maling og platen kan derfor vaskes med vanlig husholdningsvaskemiddel på disse sidene. Etter vask vil platen etter tørketid fremstå ren.

Utsteder av CE sertifikat for produktet

Element Materials Technology Rotterdam B.V.
Zekeringstraat 33, 1014 BV, Amsterdam
Netherlands
Notified body No. 2812
Dato: 08/06/2020
Sertifikat no: 2812-CPR-BC5005
I hht CE regulativ: EN 13964:2014



Produktet er M1 sertifisert:

Dette betyr at produktet er testet og innfrir de strengeste internasjonale krav til utslipp og ikke bruk av giftige bestanddeler. Det er egne krav til akustikk produkter som skal innfris for å få M1 sertifikat.

Usteder av M1 sertifikat:

The Building Information Foundation RTS sr
P.O.B 1004, FI-00101 Helsinki
Finland



Sist oppdatert
08.04.2021 13:28

Test Report

委托编号 Serial Number: GS22-200090

报告编号 Report Number: GS228-200095

第 3 页, 共 4 页 Page 3 of 4

附件：曲线图、测试图
Annex: Curve of test data , Test picture

1、曲线图 Curve of test data (Loke Hygiene 15, 200 mm 空腔 Loke Hygiene 15 with 200 mm airspace)

