

**AKUSTINEN SL SONIC ETEKSTIILILAATTA
KUISKAUKSENHILJAINEN, KAUNIS JA
ALLERGIKOILLEKIN SOPIVA.**



EINZIGARTIGE BODENBELÄGE *seit 1883.*
UNIQUE FLOOR COVERINGS *since 1883.*

UUSI AKUSTIIKKASTANDARDI ON VORWERKIN UUSI STANDARDI.

Vorwerkin akustiset tekstiililaatat ovat ainutlaatuisia. Niissä yhdistyvät ennennäkemättömät ominaisuudet: verraton kestävyys, parhaat akustiikka-arvot ja ehdoton kestävä kehityksen mukaisuus, eikä niissä ole haitallisia materiaaleja, kuten bitumia tai PVC:tä. Ne ovat tekstiililaattojen uusi mittapuu \ddot{E} myös kauniiden kuviointien ja parhaiden käyttöominaisuuksien osalta.

Melu heikentää tuottavuutta.

Kestäviin rakentamismenetelmiin ja sisustussuunnitteluun panostavissa projekteissa pyritään toteuttamaan toimitiloja, joissa työskentely on miellyttävää, viihtyisää ja siten myös tuottavaa. Melun torjunnalla on tässä ratkaiseva rooli. Korkea melutaso koetaan usein häiritseväksi, ja se voi vaikuttaa työntekijöiden terveyteen ja yleiseen työtehoon.

Akustiset Sonic SL laatat vähentävät melua.

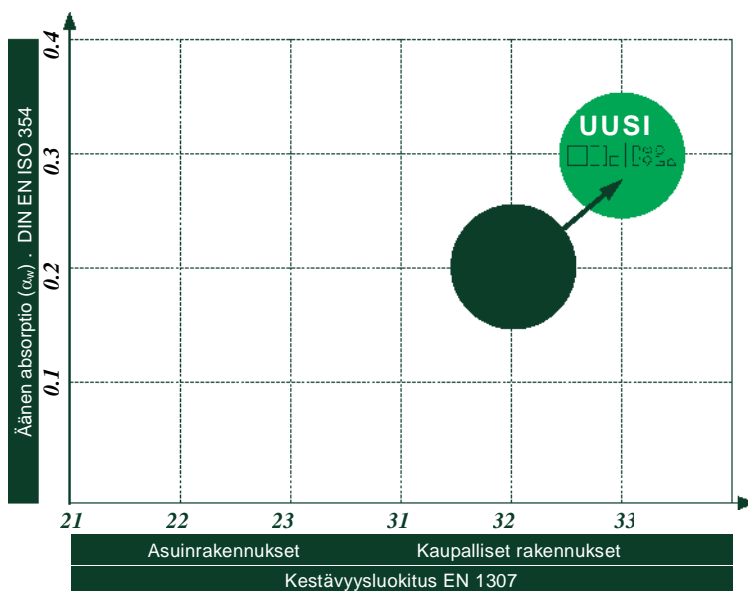
Askelista tai tuolien siirtelystä aiheutuvat äänet voivat yhdessä nostaa melutasoa epämiellyttävästi. Näin on erityisesti toimitiloissa, joissa on sileät ja kovapintaiset vinyyli-, linoleum- tai parkettilattiat. Nämä materiaalit voimistavat askelääniä ja ovat kaiken kaikkiaan erittäin äänekkäitä. Tekstiililattiat sitä vastoin parantavat huoneen akustiikkaa merkittävästi, sillä ne lyhentävät jälkikaiunta-aikaa (aikaa, jonka kuluessa äänenpainetaso tilassa alenee äänilähteen lopetettua toimintansa) optimaaliseen arvoon eli 0,5 sekuntiin.

Vorwerkin akustiset tekstiililaatat \ddot{E} hiljaisemmat, terveellisemmät ja paremmat toimitilat.

Kaupallisesti saatavilla olevat tekstiilimatot parantavat niin kutsuttua askeläänitasoa noin 25 dB. Vorwerkin akustiset laatat panevat paremmaksi \acute{o} ja kuuluvat lisäksi korkeimpaan kestävyysluokkaan. Ne vähentävät askeläänitasoa jopa 35 dB, lyhentävät jälkikaiunta-aikaa ja tarjoavat parhaat melun absorptioarvot (w jopa 0,35) olennaisella 1 00064 000 hertsin taajuusalueella. Allergikotkin voivat vetää syvään henkeä, sillä akustiset laatat sitovat tehokkaasti pieniä pölyhiukkasia ja parantavat siten sisäilman laatua.

Vorwerkin akustiset tekstiililaatat \ddot{E} akustisesti hyviä ja muuten vielä parempia.

Kaupallisten tilojen tekstiililattiat eivät ole vielä koskaan olleet yhtä kauniita JA kestäviä, toimivia JA sisäilman laadulle suotuisia, akustisesti vaimentavia JA vahvoja. Vorwerkin mattolaattojen valikoima avaa aivan uuden maailman. Niillä on runsaasti hyviä ominaisuuksia eikä lainkaan haittapuolia \acute{o} miljoonia sisustumahdollisuuksia, loistavat akustiikka- ja sisäilma-arvot sekä erinomaiset käyttöominaisuudet ilman haitallisia päästöjä, bitumia, PVC:tä tai ftalaatteja.





Akustinen tekstiililaatta SL Sonic, Superior 1052 SL Sonic, 3Q10 ja 9F87

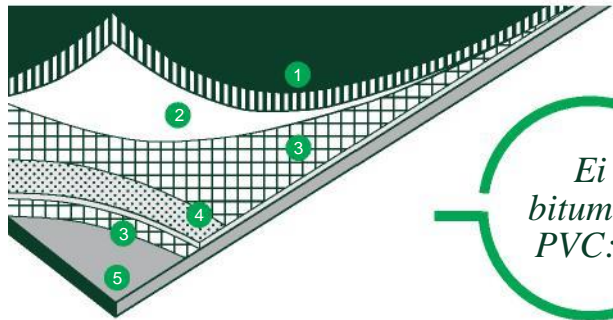
Vakaa, bitumi- ja PVC-vapaa, ekologinen ja helposti asennettava lattiapäällyste, joka parantaa askelääni- ja akustiikka-arvoja merkittävästi

Tekniset hyödyt

- Vähentää askelääniä jopa 35 dB
- Lyhentää jälkikaiunta-aikaa jopa 40 % koviin lattiapinnoitteisiin verrattuna
- Äänen absorptioluokitus jopa α_w 0,35
- Pysyy mitoissaan
- Voidaan irrottaa ja asettaa paikoilleen
- Lämpöeristys

Terveyshyödyt

- Suositellaan allergikoille
- Hajuton tekstiilirakenne
- Parempi askelmukavuus
- Optimaalinen akustiikka ääniä absorboivan rakenteen ansiosta



Ei bitumia/ PVC:tä

- 1 Laadukas tunnetun tuotemerkin polyamidi
- 2 Vakaa tuftauskerros
- 3 CoaTEX (polyolefiinikerros)
- 4 Ääntä absorboiva fleecetausta sataprosenttista kierrätysmateriaalia
- 5 Mukavuutta parantava tausta (tiheä, kalanteroitu ja vakaa fleecetausta sataprosenttista kierrätysmateriaalia)



Travico Oy
Puutarhatie 22
01300 Vantaa
Finland
puh. (09) 477 0780
travico@travico.fi
www.travico.fi
www.vorwerk-flooring.de



EINZIGARTIGE BODENBELÄGE *seit 1883.*
UNIQUE FLOOR COVERINGS *since 1883.*