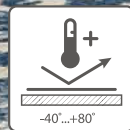


DUO *Silent+*

✓ QUALITY TESTED



CFC
FREE



RAŽOTS
LATVIJA

Triecientrokšņu izolācijas apakšklājs, starpstāvu pārsegumiem ar alumīnija folijas tvaika un radona barjeru

- Nodrošina skaņas izolāciju starpstāvu pārsegumos, $\Delta L_n^w = 27$ dB
- Slēgta, mikroskopiska šūnu struktūra
- Novērš mitruma koncentrēšanos uz "melnās grīdas"
- Neuzsūc un necaurlaiž mitrumu

- Uzlabo kopējo klimatu telpā
- Augsta temperatūras noturība
- Ātra un viegla ieklāšana
- Atstaro siltumu
- Aiztur radonu

Duo Silent+ ir trīsslāņu apakšklājs. Augšējais un apakšējais slānis ir veidots no putota, zema blīvuma polietilēna ar slēgtu šūnu struktūru. Apakšklāja vidusdaļā ir metalizēta folija, kas kalpo kā tvaika barjera.

Pateicoties modernai formulai un jaunākajai inovatīvajai ražošanas tehnoloģijai, materiālam piemīt labas mehāniskās īpašības.

Putots slēgtu šūnu polietilēns

Folija tvaika barjera

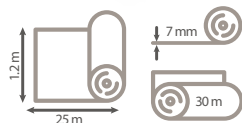
Putots slēgtu šūnu polietilēns

Produkts ir izgatavots no sertificētiem materiāliem, ir pārstrādājams un nav bīstams nedz apkārtējai videi, nedz arī cilvēka dzīvībai un veselībai. Nesatur freonu un tā savienojumus.

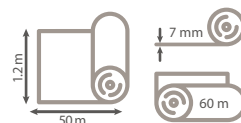
Tehniskie rādītāji

Parametri	Mērvienības, lielumi, klases	Testēšanas standarts
Blīvums (kg/m^3)	22-24	EN 1602
Saspiežamība, %	<10	EN 12431
Spiedes slodze, kPa 10% deformācija; 25% deformācija	13-15 30-38	EN 826
Šķūdes deformācija ar 2 kPa slodzi, %	0,8	EN 1606
Siltuma pretestība ($\text{m}^2\text{K/W}$)	0,15	EN 13162:2012
Izmantošanas temperatūra ($^{\circ}\text{C}$)	-40 - +80	
S_d vērtība, m	500	EN 12086:1997
Ūdens absorbcija (mg/cm^2)	0,2...0,5	
Uguns noturība	E/E _{fl}	EN 13501
Pārvadītā triecientrokšņu samazinājums (dB)	$L'_{n,w} = 50$ (1) $\Delta L'_{n,w} = 27$	LVS ISO EN 717-2

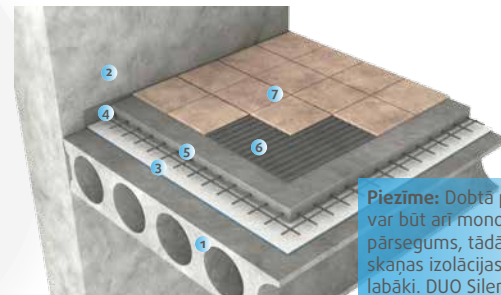
ALB-DUOSILENT-PLUS-30
EAN: 4751023403458



ALB-DUOSILENT-PLUS-60
EAN: 4751023403465

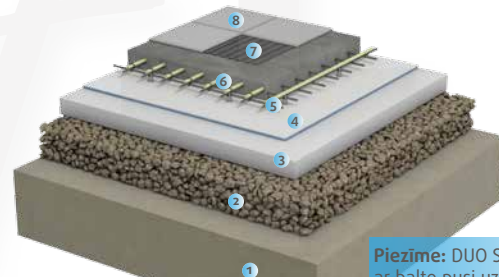


Starpstāvu pārsegums



Piezīme: Dobtā pārseguma vieta var būt arī monolītais pārsegums, tādā gadījumā skaņas izolācijas rādītāji ir vēl labāki. Duo Silent+ salaiduma vietas pārlīmē ar līmlenti.

Siltā grīda uz grunts pamatnes



Piezīme: Duo Silent+ ieklāj ar balto pusi uz augšu, lai uzlabotu siltuma atstarojošās īpašības. Salaiduma vietas pārlīmē ar līmlenti.

1. Noblīvets grunts slānis
2. Šķembas
3. Siltumizolācija - putu polistirols
4. Duo Silent+
5. Stiegrots izlīdzinošais betona slānis
6. Grīdas apsildes caurules
7. Grunts/Flīzu lime
8. Flīzes