



sarlon®

akustiskais projektu vinils



creating better environments

Forbo

FLOORING SYSTEMS

KLUSUMA PANĀKUMI

Akustiskā projektu vinila kolekcija

Saturs

- | | | | |
|----|---------------------------------|----|--|
| 2 | Ievads | 22 | Sarlon Code Zero & Sarlon Uni – 19dB |
| 4 | Viss par trokšņa pieklusināšanu | 24 | Sarlon Topography – 19dB |
| 6 | Sarlon Canyon – 15dB | 26 | Grīdas seguma risinājumi visdažādākajām prasībām |
| 8 | Sarlon Pepper – 15dB | 27 | Radīts domājot par apkārtējo vidi |
| 10 | Sarlon Nuance – 17dB | 28 | Forbo Flooring projektu vinila kolekcijas |
| 12 | Sarlon Linen – 17dB | 28 | Forbo, akustisko risinājumu eksperts |
| 14 | Sarlon Wood – 17dB | 29 | Vairāk par Forbo Flooring |
| 16 | Sarlon Wood XL Modern – 19dB | 30 | Tīršana & Kopšana |
| 18 | Sarlon Cristal – 19dB | 31 | Tehniskās specifikācijas |
| 20 | Sarlon Concrete – 19dB | | |

MS Pieklusiniet troksni

Lai nodrošinātu telpā patīkamu vidi, kas veicina labsajūtu un darbaspējas, un cilvēkiem, kas tajā strādā vai mācās, nerada lieku stresu, ir ļoti svarīgi samazināt trokšņu radīto piesārņojumu. No Forbo grīdas segumu kolekcijas plašā klāsta jūs varēsiet izvēlēties visu nepieciešamo akustiskā grīdas seguma risinājumam visdažādākajām prasībām – atvērtā plānojuma birojam, veikalam, skolai, sociālajam mājoklim, slimnīcai vai apmeklētāju pieņemšanas telpai.



Akustiskā grīdas seguma uzdevums ir palīdzēt samazināt triecienu izraisītu troksni ēkā, lai radītu patīkamāku vidi. Forbo akustiskā projektu vinila kolekcijā ietilpstošie grīdas segumi ir izstrādāti tā, lai pēc iespējas slāpētu triecienu radītu troksni un tajā pašā laikā atbilstu komerciālu telpu vajadzībām, kur pārvietošanās plūsma ir ļoti intensīva. Skaņas absorbcijas rādītājus nosaka vairāki kritēriji.

Forbo akustiskais projektu vinils palīdz samazināt trokšņu līmeni vairākos veidos.

Forbo Flooring ir augsta līmeņa speciālists akustiskajos grīdas segumu risinājumos. Ar vairāk nekā 32 gadu pieredzi un specifiskām nozares zināšanām mēs varam piedāvāt vislabāko risinājumu katram konkrētam pielietojumam.

- Compact acoustic Sarlon 15dB
- Compact acoustic Sarlon 17dB
- Comfort acoustic Sarlon 19dB

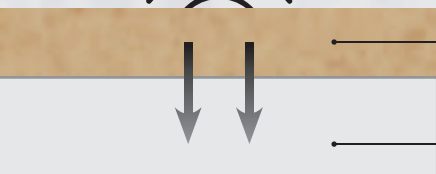
Katram no mūsu materiāliem tiek ņemti vērā divi galvenie kritēriji:

- Trieciena trokšņa slāpēšana
- Paliekošais iespaidums

Atkarībā no iekļaušanas vietas, paliekošā iespaiduma radījumam ir svarīga loma izvēloties akustisko grīdas segumu.

Forbo akustiskā projektu vinila kolekcijas materiālu struktūra, kurā ietilpst īpašs biezs akustiskais apakšklājs, ir izstrādāta tā, lai apvienotu garantētu skaņas absorbcijas efektivitāti, labu noturību pret iespaidumiem un vienkāršu kopšanu.

Viss par trokšņa pieklusināšanu



Akustiskā grīdas seguma uzdevums ir palīdzēt samazināt triecienu izraisītu troksni ēkā, lai radītu patīkamāku vidi. Forbo akustiskā projektu vinila kolekcijā ietilpstošie grīdas segumi ir izstrādāti tā, lai pēc iespējas slāpētu triecienu radītu troksni un tajā pašā laikā atbilstu komerciālu telpu vajadzībām, kur pārvietošanās plūsma ir ļoti intensīva. Skaņas absorbcijas rādītājus nosaka vairāki kritēriji. Forbo akustiskais projektu vinils palīdz samazināt trokšņu līmeni vairākos veidos.

• **Triecienu troksnis telpas iekšienē NF-S 31-074** (apkārtējais troksnis)

• **Forbo akustiskais projektu vinils**

• **BETONA PAMATGRĪDA**

• **Triecienu trokšņa samazinājums EN ISO 717-2** (no 15 līdz 19 dB)

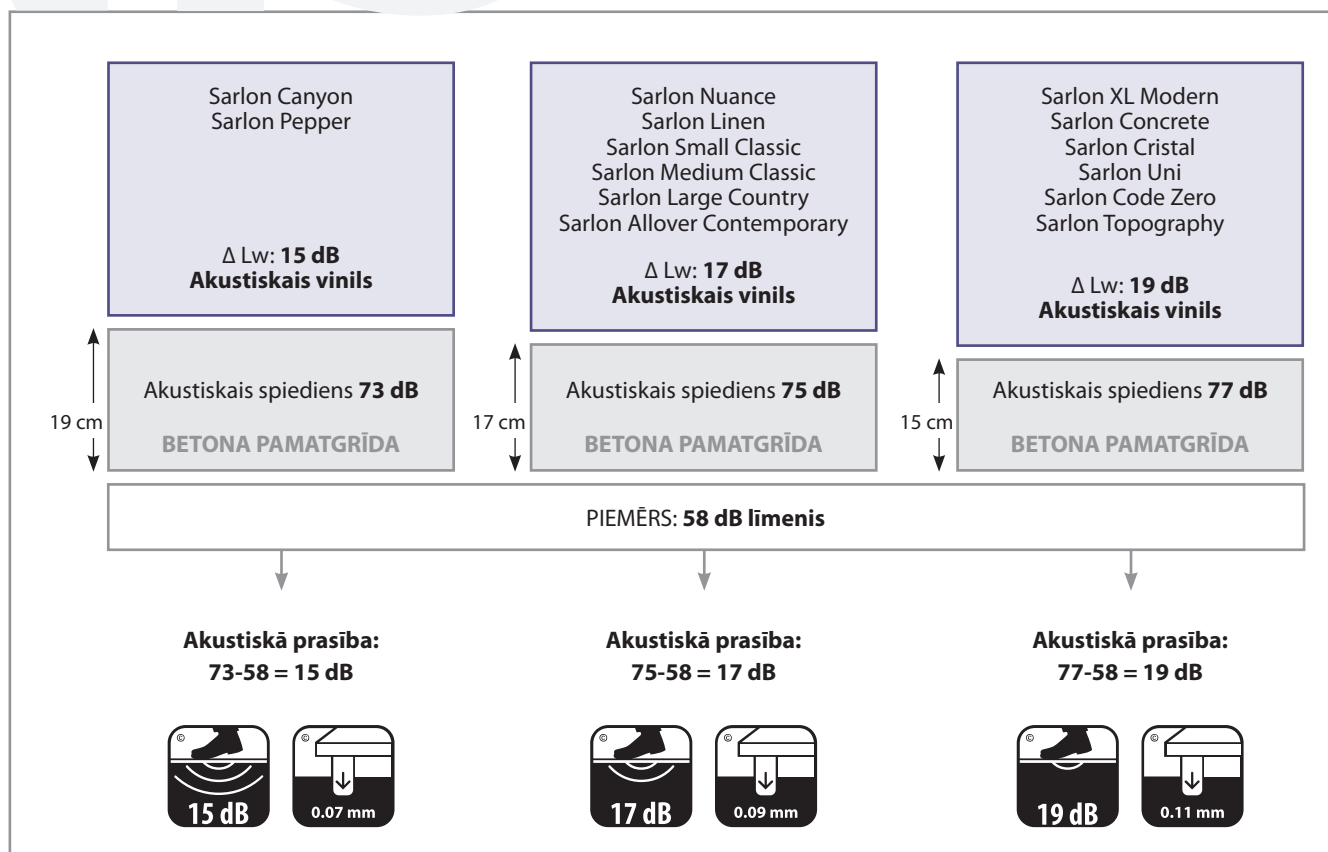
Triecienu trokšņa samazināšana

Triecienu troksnis, kas rodas vienā telpā, caur grīdu tiek pārraidīts uz telpām, kas atrodas zem tās.

Lai izmērītu triecienu radītā trokšņa samazinājumu, ko iespējams panākt ar grīdas seguma palīdzību, telpā ar mehāniskā vesera triecieniem tieši pa betona pamatgrīdas konstrukciju tiek radīts troksnis. Trokšņa līmenis (S1) tiek reģistrēts uztveršanas telpā stāvu zemāk. Tad uz pamatgrīdas tiek uzklāts grīdas segums, bez citām izmaiņām atkārtota trokšņa radīšana un atkal reģistrēts trokšņa līmenis (S2) uztveršanas telpā. Triecienu trokšņa samazinājums (EN ISO 717-2) ir decibelos izteikta atšķirība starp šiem rādītājiem. Forbo akustiskais projektu vinils nodrošina triecienu trokšņa samazinājumu robežās no 15 līdz 19 dB.

Pielāgojiet grīdas segumu ēkas vajadzībām

Mazāko pieļaujamo skaņas absorbcijas rādītāju, lai grīdas segums nodrošinātu vajadzīgo trokšņu samazinājumu, nosaka betona pamatgrīdas biezums, uz kuras klāj grīdas segumu. Forbo piedāvā visplašāko akustiskā vinila grīdas segumu izvēli vienā, visiem pamatgrīdas veidiem piemērotā, kolekcijā.



Triecienu troksnis telpas iekšienē

Gaisā pārraidītā skaņa telpas iekšienē – apkārtējais troksnis – ir triecienu troksnis, kas rodas tajā pašā telpā.

Lai izmērītu triecienu radīto troksni telpā, skaņas spiedienu mēra tajā telpā, kurā rodas troksnis, atbilstoši standartam NFS 31-074. Rādītājus iedala vairākās kategorijās, kur A klase apzīmē grīdas segumus ar vislabākajiem rādītājiem. Visas Forbo akustiskā projektu vinila kolekcijas atbilst A klases prasībām.

KLASE	$L_{n,e,w}$ LĪMENIS dB	Grīdas segums
A	$L_{n,e,w} < 65$	- mājas vinili - akustiskie projektu vinili
B	$65 \leq L_{n,e,w} < 75$	elastīgie grīdas segumi, kompaktais projektu vinils
C	$75 \leq L_{n,e,w} < 85$	cietie grīdas segumi (lamināts, koks, akmens)
D	$85 \leq L_{n,e,w}$	"peldošās" grīdas konstrukcijas

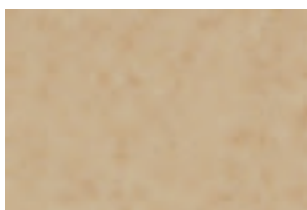
Triecienu troksnis telpas iekšienē (NF-S 31-074)



sarlon® canyon

Vizuāli interesanto un
pievilcīgo Sarlon Canyon
segumu iedvesmojusi dabas
tekstūra un krāsas. Savukārt
spilgtās krāsas piešķirs
jebkurai telpai atšķirīgu
izskatu.

* Pieejams arī Canyon Compact 2mm versijā



432203 | sand



432213 | beige



432226 | fuchsia



432205 | yellow



432208 | lime (43C2208*)



432218 | light green



432266 | red



432246 | orange



432228 | green



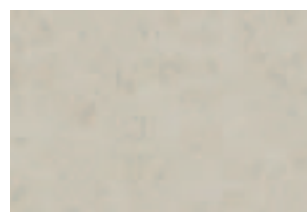
432217 | light blue



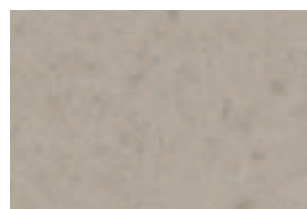
432247 | purple

432213 | beige

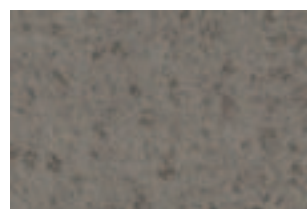
Van Rooijen Nourbakhsh Architecten B.V.



432200 | ivory (43C2200*)



432201 | linen (43C2201*)



432214 | taupe (43C2214*)



432244 | chocolate



432209 | medium grey
(43C2209*)



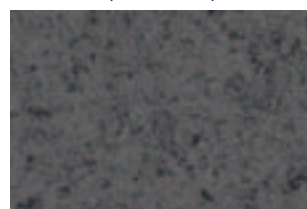
432238 | grey green



432207 | grey blue



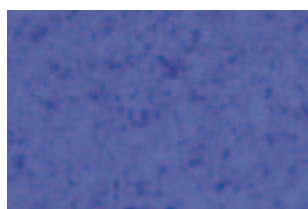
432211 | light grey (43C2211*)



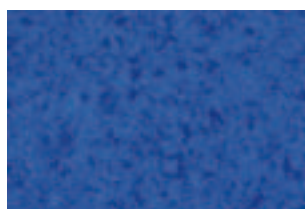
432219 | dark grey (43C2219*)



432227 | medium blue
(43C2227*)



432247 | purple



432237 | dark blue



432229 | anthracite



sarlon® pepper

Sarlon Pepper - dzīvīgs zemes toņu klāsts, lai veidotu dabīgāku telpas vidi. Tieši tik daudz uzmundrinošs, lai nedaudz atdzīvinātu jebkuru interjeru.



432311 | light grey



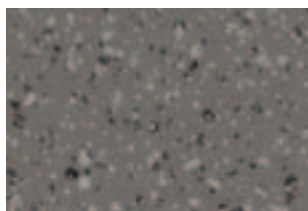
432300 | ivory



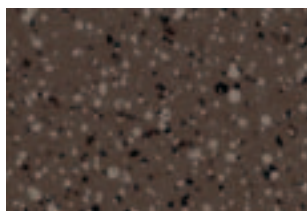
432312 | medium grey



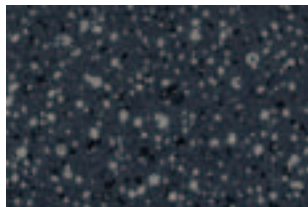
432314 | taupe



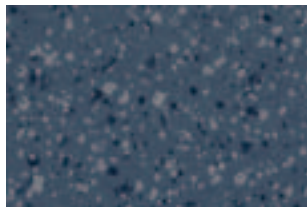
432322 | dark grey



432344 | chocolate



432319 | anthracite



432337 | blue



432337 | blue





sarlon® nuance



436611 | grey beige



Šai kolekcijai jūtams tuvums mūsdienīgai pilsētas videi. Piedāvātā krāsu gamma ļauj gan veidot dažādu krāsu kombinācijas, gan saskaņot vienas krāsas toņus.



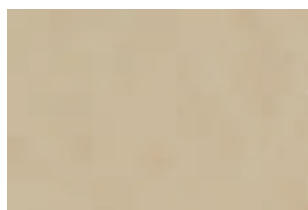
436612 | light grey



436619 | medium grey



436666 | red



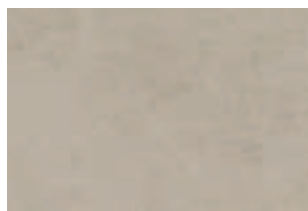
436603 | beige



436608 | pistachio



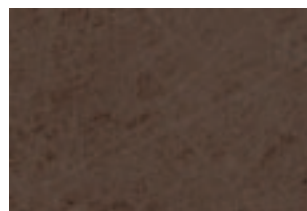
436658 | green



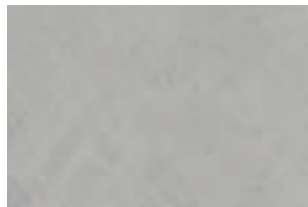
436611 | grey beige



436614 | taupe



436624 | chocolate



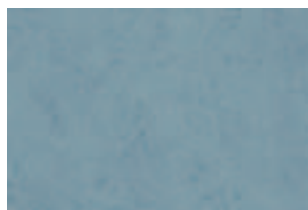
436601 | pearl



436639 | dark grey



436699 | black



436607 | grey blue



436637 | blue



436647 | dark blue

436637 | blue

Archikon Architecten



sarlon® linen

Mierīgs, elegants dizains,
kuru izceļ 3D efekts, tas
piešķir materiālam taustāmu
sajūtu. Sarlon Linen klāsts
piedod telpai dinamisku
izskatu ar izsmalcinātu
noskaņu.



436501 | pearl



436501 | pearl



436502 | light grey



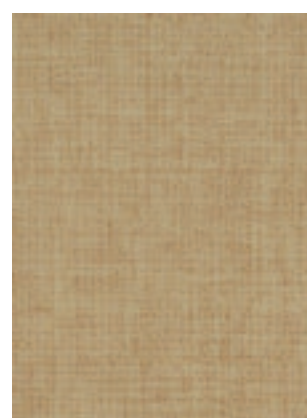
436509 | medium grey



436529 | anthracite



436500 | ivory



436503 | beige



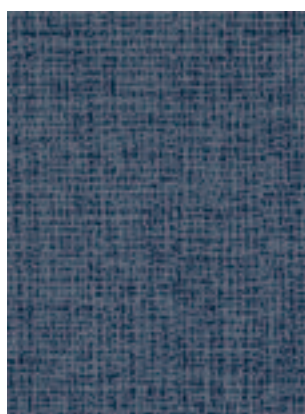
436514 | taupe



436519 | dark grey



436529 | anthracite



436557 | dark blue



436544 | chocolate



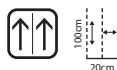
17 dB



0.09 mm

sarlon® koka dizaini



sarlon® wood large country

Sarlon wood large country
ietver divus koka dizainus.
Šie siltie koka dizaini palīdzēs
jums radīt mājīgu atmosfēru.

sarlon® wood allover contemporary

Sarlon Wood Allover
Contemporary ietver trīs
mierīgus koka dizainus. Šie
dizaini iederēsies gan mierīgā,
gan spilgtā interjerā.

sarlon® wood medium classic

Sarlon wood medium classic,
kas atgādina dabīga koka
izskatu vienmēr būs lieliska
izvēle. Šīs kolekcijas dizaini
maksimāli līdzinās dabīga
koka izskatam un piešķir tam
raksturīgo siltumu.

sarlon® wood small classic

Sarlon Wood Small Classic
ielaiž dabu telpās. Ja
jūs vēlaties radīt spilgtu,
tīru un nesamākslotu vidi, šī
kolekcija būs pareizā izvēle.



436163 | light



436252 | dust



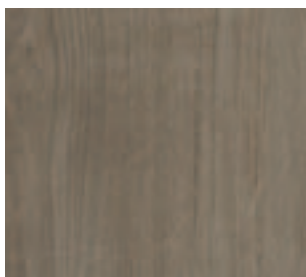
436383 | natural



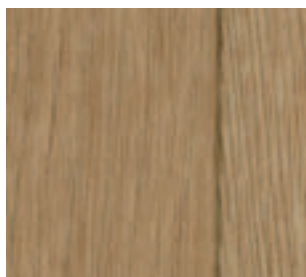
436213 | natural



436162 | medium



436223 | ecru



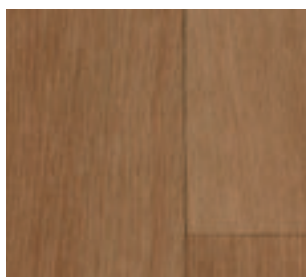
436393 | light



436214 | golden



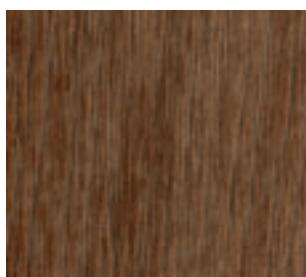
436222 | carbon



436334 | medium oak



436233 | honey



436394 | dark



436234 | medium



sarlon® wood XL modern

Ja jūsu telpai nepieciešama klasiska, dabīga un ilglaicīga sajūta
- Sarlon Wood XL Modern būs īstā izvēle. Šī kolekcija izcels
telpas noskaņu.



438420 | clay



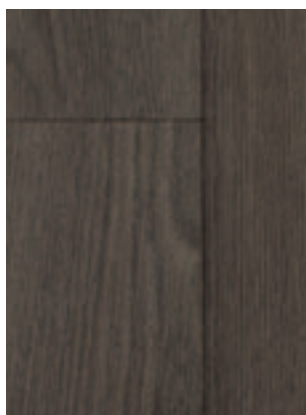
438431 | natural



438422 | carbon



438423 | ecru



438429 | ebony





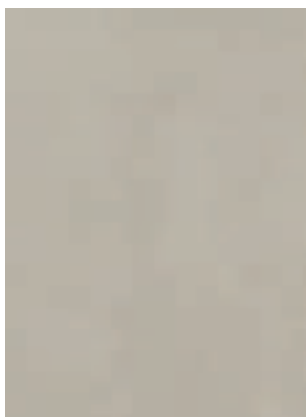


sarlon® concrete

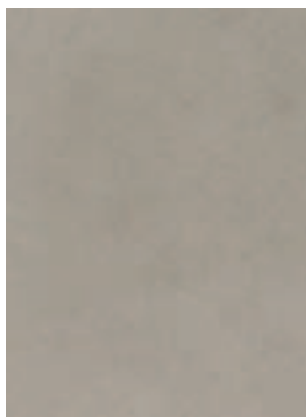




Sarlon Concrete ir radīts, lai ienestu zemes un minerālu toņus modernā birojā, apspriežu telpā vai izglītības iestādes interjerā. Noslēpumaina un moderna, taču joprojām izturīga ir šī tīro līniju kolekcija.



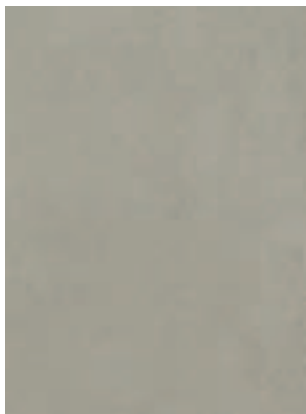
433731 | natural



433720 | clay



433723 | ecru



433721 | cloud



433712 | storm

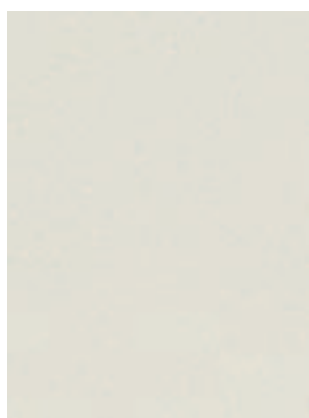


433722 | carbon



sarlon[®] cristal

Sarlon Cristal ietver sevī neitrālu toņu kolekciju, kas atdzīvinās ikvienu telpu ar savu kristālisko mirdzumu. Sarlon Cristal pateicoties savām tehniskajām specifikācijām būs piemērots grīdas segums visdažādākajos interjeros.



433800 | white



433801 | pearl



433819 | medium grey



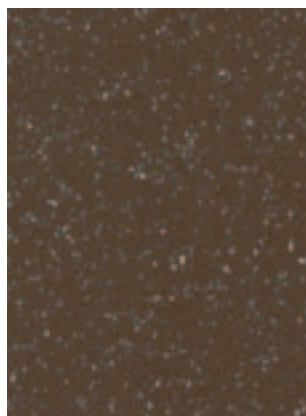
433899 | black



433811 | grey beige

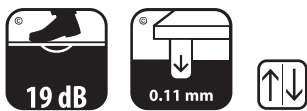


433814 | taupe



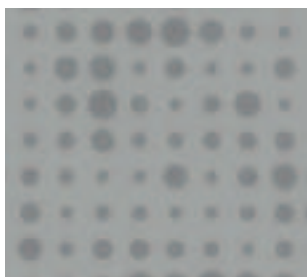
433824 | chocolate



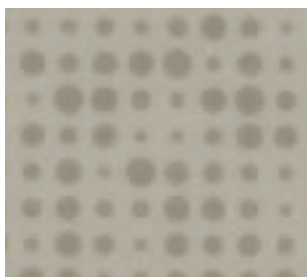


sarlon® code zero

sarlon® uni



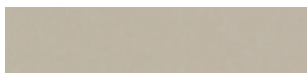
433201 | pearl



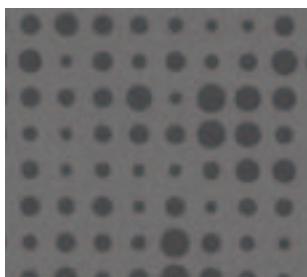
433211 | grey beige



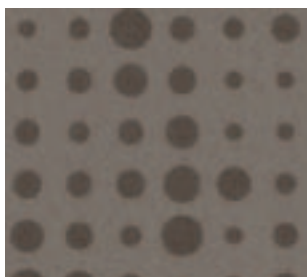
430801 | pearl



430811 | grey beige



433219 | medium grey



433214 | taupe



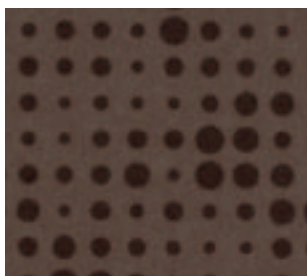
430819 | medium grey



430814 | taupe



433229 | dark grey



433224 | chocolate



430829 | dark grey



430824 | chocolate



433247 | purple



433217 | blue



433248 | turquoise



433208 | lime



430847 | purple



430817 | blue



430848 | turquoise



430808 | lime



Van Rooijen Nourbakhsh Architecten B.V.



5833 | Coral brush active

433236 | red

430801 | pearl

Sarlon Code Zero

Kustība un krāsa ir šī dizaina galvenie elementi. Sarlon Code Zero var viegli kombinēt ar citiem dizainiem, piemēram, Sarlon Uni, taču tas pats par sevi arī lieliski piepildīs ikvienu interjeru.

Sarlon Uni

Sarlon Uni piedāvā plašu klāstu ar vienkāršiem dizainiem. Miksēt un jaukt. Kombinēt un spēlēties. Ļaujiet varu savai fantāzijai!



433205 | yellow



433226 | orange



433236 | red



430805 | yellow



430826 | orange



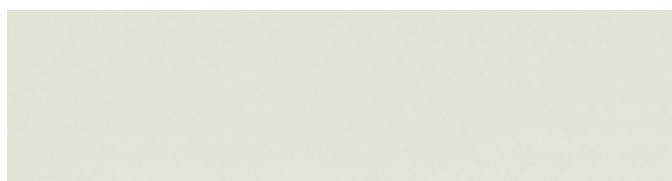
430836 | red



repeat
1.0m

sarlon® topography

Ar šo dizainu jūs noteikti uzrunāsiēt apkārtējos. Sarlon Topography dod jums iespēju radīt pašiem savu, atšķirīgu ainavu telpā. Šis ir īpašs dizains, kuru veido kustīgas līnijas. Sarlon Topography kombinējas ar Sarlon Uni kolekcijas melno un balto dizainu.



430800 | white



430899 | black



433910 | white



430899 | black

433910 | white

Archikon Architekten



Īstais risinājums dažādiem pielietojumiem

Forbo akustiskā projektu vinila kolekcija ietver 3 dažādus materiālu veidus, kuri sniedz vispareizāko akustisko un paliekošā iespaiduma kombināciju attiecīgajam pielietojumam. Materiāli pateicoties PUR pārklājumam vienmēr izskatās glīti, tie ir pasargāti no skrāpējumiem un netīrumu pielipšanas. To kopšana ir vienkārša.

PUR aizsargkārtā

PUR aizsargkārtā ļoti efektīvi pasargā no traipiem, tādēļ nav nepieciešama vaskošana un grīdas uzkopšana ir vienkārša un lēta.

Materiāla uzbūve

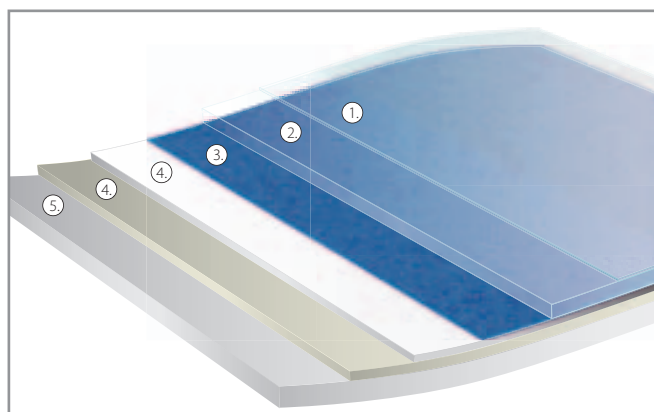
Caurspīdīgs vai ar krsitāla daļiņām 100% PVC nodilumslānis nodrošina augstu nodilumizturību un lielisku dizainu. Divkārsš, kompakts stikla šķiedras starpslānis nodrošina izcilu izmēru stabilitāti. Speciālā akustiskā pamatkārta nodrošina vislabāko skaņas absorbciju (no 15dB līdz 19dB), tajā pašā laikā garantējot vismazāko paliekošo iespaidumu.

Canyon Compact 2mm

Canyon Compact piedāvā 8 dizainus kompaktajā versijā. Tie ir atzīmēti ar * pie attiecīgā dizaina nummura. Canyon Compact 2mm priekšrocības ir tas pats PUR aizsargpārklājums un tā pati materiāla uzbūve, izņemot akustiskās pamatnes vietā ir kompaktais slānis, kurš ievērojami atvieglo materiāla ieklāšanu.

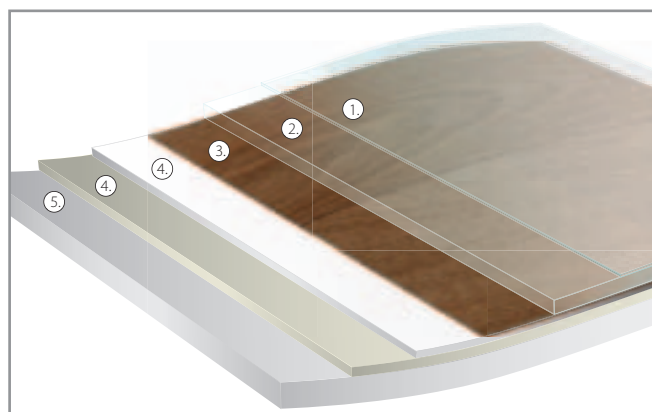
Sarlon 15dB

1. PUR aizsargkārtā, pretslīdes rādītājs R10
2. 100% tīra vinila 0.7 mm aizsargslānis – nodiluma grupa T –
3. Apdruka veikta ar videi draudzīgām, uz ūdens bāzes veidotām krāsām
4. Divkārsš, kompakts stikla šķiedras starpslānis nodrošina izcilu stabilitāti un labu noturību pret iespaidumiem - 0.05mm
5. Putu pamatkārta nodrošina izcilu 15dB trieciena trokšņa samazinājumu



Sarlon 17dB

1. PUR aizsargkārtā, pretslīdes rādītājs R9
2. 100% PVC nodilumslānis 0.67mm – nodilumizturības grupa T –
3. Apdruka veikta ar videi draudzīgām, uz ūdens bāzes veidotām krāsām.
4. Divkārsš, kompakts stikla šķiedras slānis nodrošina izcilu izmēru stabilitāti un lielisku - 0.07 mm noturību pret iespaidumiem
5. Putu pamatkārta nodrošina 17dB triecien trokšņa samazinājumu



Izstrādāts domājot par vidi

Forbo rūpes par apkārtējo vidi un ieguldījums ilgtspējīgā nākotnē ir attiecināms arī uz šo akustisko kolekciju. Sarlon kolekcija tiek ražota izmantojot zaļo enerģiju un modernu ražošanas procesu, kas līdz minimumam samazina ietekmi uz apkārtējo vidi. Šīs kolekcijas dizainiem ir daudz zemāks krāsas patēriņš, pateicoties mūsu jaunajai drukāšanas tehnoloģijai. Mēs esam lepni arī par savu ūdens attīrīšanas staciju. Tā 100% attīra krāsas daļiņas no ražošanā izmantotā ūdens.

Mūsu akustiskā projektu vinilu kolekcija atbilst visiem standartiem, arī VOC emisijas testam. Šī kolekcija tiek ražota Eiropā un tās noieta tirgus pamatā ir Eiropa, kas samazina ar transportēšanu saistītās emisijas. Viegla kopšana un minimāla nepieciešamība lietot mazgāšanas līdzekļus, veicina ilgtspējīgu attīstību un rūpes par labāku apkārtējo vidi daudzos aspektos.

Compliance Plus

Principiāli, Forbo darbojas, lai "Compliance Plus" - apņemšanās noteikta pēc mūsu pašu standartiem pārsniegtu valsts uzstādītos noteikumus un prasības. Mēs arī ieguldām savos darbiniekos, ražošanas procesos un materiālos. Forbo izmanto neatkarīgas laboratorijas, lai veiktu materiālu un izejvielu dzīves cikla analīzi.

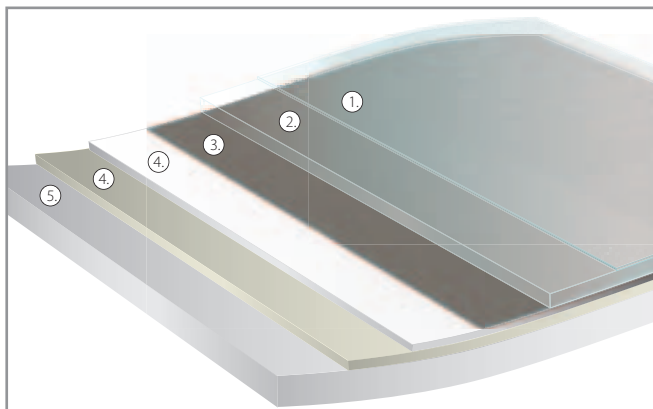
Samazinot tīrīšanas & kopšanas izmaksas

Tīrīšanas izmaksu samazinājums ir vēl viens solis uz ilgtspējīgu attīstību. PUR aizsargkārtā ļoti efektīvi pasargā no traipiem, tādēļ nav nepieciešama vaskošana un grīdas uzkopšana ir vienkārša un lēta, materiāls saglabās savu sākotnējo izskatu pat lielas noslodzes apstākļos. Turklāt, uzstādot kādu no Forbo kājslaukiem tas samazinās netīrumu un mitruma iekļūšanu telpās līdz pat 90%.



Sarlon 19dB

1. PUR aizsargkārtā, pretslides rādītājs R9
2. 100% PVC nodilumslānis 0.67mm drukātiem dizainiem un 0.75mm Cristal dizainiem – nodilumizturības grupa - T
3. Apdruka veikta ar videi draudzīgām, uz ūdens bāzes veidotām krāsām
4. Divkārsš, kompakts stikla šķiedras starpslānis nodrošina izcilu stabilitāti un labu noturību pret iespaidumiem - 0.08mm
5. Putu pamatkārta nodrošina izcilu 19dB trieciena trokšņa samazinājumu



COMPLIANCE
PLUS

Citas Forbo projektu vinila kolekcijas

Allura dizaina vinila flīzes

Paņemiet koka, akmens, stikla un metāla virsmas dabīgo izskatu un integrējiet to inovatīvā virsmas reljefa izveides tehnoloģijā, un jūs iegūsiat Allura – ekskluzīvas dizaina vinila flīzes ar īpašu faktūru. Dizains, ko iedvesmojuši brīnišķīgi un dabīgi grīdas klājumu materiāli, ir izstrādāts līdz sīkākajai detaļai, lai radītu pēc iespējas efektīvu vizuālo iespaidu un nodrošinātu materiāla vieglu ieklāšanu un minimālas prasības kopšanai.

Eternal projektu vinils

Forbo projektu vinilu kolekcija - Eternal piedāvā sabalansētu vispārēju pielietojuma vinilu klāstu ar koka, akmens un abstraktiem dizainiem. Mūsu vinila segumi ir piemēroti ļoti plašam pielietojumam - veselības aizsardzības un izglītības iestādēm, dažādām mazumtirdzniecības telpām, protams, birojiem un daudz kur citur.

Step safety vinyl

Forbo pretslīdes projektu kolekcija - Step piedāvā astoņas apakškolekcijas, kur katra atbilst konkrētām pretslīdes prasībām. Surestep Original un Safestep nodrošina augstas pretslīdes prasības pateicoties kvarca un korunda daļiņām, kuras ir iestrādātas matēriāla virsējā slānī. Gaišajiem dizainiem, kā piemēram, Surestep Wood, Stone, Star un Colour pretslīdes prasības tiek panāktas izmantojot alumīnija oksīda daļiņas. Gala rezultāts ir augstas kvalitātes pretslīdes projektu vinilu kolekcija.

Forbo, akustisko risinājumu eksperts

Papildus plašajai akustisko projektu vinilu kolekcijai Forbo piedāvā vēl citus akustiskos risinājumus:

- * Akustiskais apakšklājs: var tikt izmantots zem visiem Forbo materiāliem;
- * Akustiskās projektu vinila flīzes: flīzes ir viegli ieklāt un transportēt;
- * Eternal Decibel: lieliski kombinējams ar kompakto Eternal vinilu kolekciju;
- * Marmoleum Decibel: linolejs ar akustiskām īpašībām;
- * Flotex: unikāls, viegli kopjams elastīgais tekstila grīdas segums.

Akustisko projektu vinilu grāmatā var apskatīt šo visu minēto materiālu paraudziņus. Vairāk informācijas mūsu mājas lapā: www.forbo-flooring.lv

Marmoleum Decibel

akustiskais linolejs, 17dB

Marmoleum Decibel nodrošina triecienu trokšņa samazināšanu par 17 dB. Marmoleum Decibel kopējais biezums ir 3.5 mm.

Colomousse Trafic

akustiskās projektu vinila flīzes, 17dB

Colomousse Trafic flīzes ir pieejamas izmērā 50x50cm. Plašais krāsu un dizainu klāsts ļaus jums izpausties dizaina veidošanā, nodrošinot triecienu trokšņa samazināšanu par 17 dB.

Eternal Decibel

akustiskais projektu vinils, 17dB

Eternal Decibel ir 100% dizainu sakritība ar Eternal kompakto projektu vinilu, nodrošinot triecienu trokšņa samazināšanu par 17 dB. Eternal Decibel piemīt visas projektu vinila lieliskās īpašības – izturība, lielisks izskats un viegla kopšana.

Flotex

Flotex grīdas segums, 20dB

Flotex atklāj mums jaunu grīdas segumu dimensiju. Tas ir materiāls, kas sevī apvieno elastīgo grīdas segumu praktiskumu un tekstiliem raksturīgo komfortu, pretslīdi un akustisko skaņas slāpēšanu.

Akustiskais apakšklājs

18dB

Akustiskais apakšklājs ir viegli ieklājams lokšņu materiāls. Pats apakšklājs nodrošina skaņas slāpēšanu par 18 dB. Tas nodrošina papildus komfortu un var tikt izmantots zem visiem Forbo materiāliem.

Citi Forbo grīdas segumi



Linolejs

Šodien Forbo ir starptautisks līderis dabīgā linoleja grīdas segumu ražošanā, un uzņēmuma piedāvātie risinājumi pieejami visā pasaulē, sniedzot iespēju arhitektiem un dizaineriem izpaust estētiskās un funkcionālās prioritātes veselības, izglītības un sabiedriskajās ēkās. Nepārtrauktās investīcijas, ko Forbo Flooring veic savu materiālu ražotnēs nodrošina visinovatīvāko materiālu piedāvājumu gan sabiedriskam, gan privātam pielietojumam.



Flotex

Flotex atklāj mums jaunu grīdas segumu dimensiju. Tas ir materiāls, kas sevī apvieno elastīgo grīdas segumu praktiskumu un tekstiliem raksturīgo komfortu, pretslīdi un akustisko skaņas slāpēšanu. Flotex kompaktā vinila pamatkārta ar tajā iestrādātu stiklašķiedru ir ūdens necaurlaidīga un nodrošina stabilu pamatu miljoniem taisnu neilona šķiedru. To daudzums ir vairāk kā 70 miljoni uz kvadrātmētru, padarot Flotex par visblīvāko tekstila materiālu.



Ieejas paklāji

Ieejas paklājiem ir būtiska loma modernu ēku dizainā – tie samazina kopšanas izmaksas, palīdz uzturēt sakoptu ēkas ieeju un pasargā grīdas segumus un apkārtējo vidi no netīrumiem. Atcerieties, ka pirmais iespaids par jūsu uzņēmumu rodas uzreiz ienākot telpās. Forbo ieejas paklāju ievietošana ir svarīgs nosacījums, lai jūsu grīdas labi izskatītos un ilgi kalpotu.

Forbo FloorCare grīdas kopšanas sistēma

Pateicoties gludajai un ļoti izturīgajai virsmai ar PUR pārklājumu, Forbo projektu vinila kolekcijas produkti ir viegli kopjami.

Kopšana pēc seguma ieklāšanas



- Nomazgājiet ar neitrālu tīrītāju un mopu.
- Uzslaukiet netīro ūdeni ar gumijas ūdens savācēju un mopu vai mitro putekļsūcēju.
- Noskalojiet ar tīru ūdeni un mopu.
- Savāciet ūdeni ar mitro putekļsūcēju.
- Ja nepieciešams nopolējiet grīdu ar viendiska rotējošo mašīnu un atbilstošu disku, izmantojot izsmidzināmo līdzekli.

Ikdienas uzkopšana



- Uzslaukiet ar putekļus piesaistošu salveti vai drānu vai uzkopiet ar putekļsūcēju.



- Notīriet traipus ar mitru mopu.

Periodiska uzkopšana



- Notīriet ar izsmidzināmo līdzekli, izmantojot rotējošo mašīnu un sarkano pulēšanas disku.
- Izsmidzināmo līdzekli izmantojiet tikai atsevišķās vietās, kur tas nepieciešams.

Atsevišķos gadījumos nepieciešamā uzkopšana



- Noberziet ar ūdeni un neitrālu mazgāšanas līdzekli, rotējošo mašīnu un zaļo beršanas disku.
- Uzslaukiet netīro ūdeni ar gumijas ūdens savācēju un mopu vai ar mitro putekļsūcēju.



- Noskalojiet ar tīru ūdeni un mopu.
- Uzslaukiet ūdeni ar gumijas ūdens savācēju un mopu vai ar mitro putekļsūcēju.
- Ja nepieciešams nopolējiet grīdu ar viendiska rotējošo mašīnu un atbilstošu disku, izmantojot izsmidzināmo līdzekli.

Vairāk informācijas mūsu mājaslapā: www.forbo-flooring.lv

Tehniskās specifikācijas

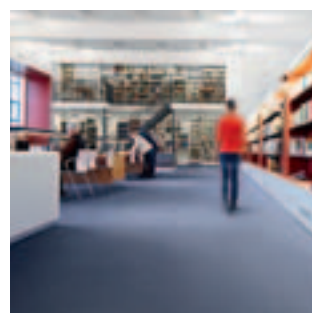
Canyon compact atbilst EN 14041 un EN 649 prasībām.

Sarlon 15 dB, 17 dB un 19 dB atbilst EN 14041 un EN 651 prasībām.

			sarlon 15 dB	sarlon 17 dB	sarlon 19 dB	canyon compact
	Kopējais biezums	EN 428 (ISO 24346)	2.6 mm	3.0 mm	Drukātie 3.4 mm Cristal 3.75 mm	2.0 mm
	Nodulumslāņa biezums	EN 429 (ISO 24340)	0.70 mm	0.67 mm	Drukātie 0.67 mm Cristal 0.75 mm	0.70 mm
	Kopējais svars	EN 430 (ISO 23997)	2,700 g/m ²	2,500 g/m ²	Drukātie 2900 g/m ² Cristal 3000 g/m ²	2,400 g/m ²
	Trieciena trokšņa slāpēšana	EN ISO 717-2	ΔLw = 15 dB	ΔLw = 17 dB	ΔLw = 19 dB	ΔLw = 5 dB
	Iekštelpu trieciena trokšnis	NF S 31-074	Ln,e,w < 65 dB, Klase A	Ln,e,w < 65 dB, Klase A	Ln,e,w < 65 dB, Klase A	-
	Skaņas slāpēšana	EN ISO 354 EN ISO 11654	α _w = ± 0,05	α _w = ± 0,05	α _w = ± 0,05	-
	Paliekošais iespiešanās (max lielums)	EN 433 (ISO 24343-1)	0.07 mm	0.09 mm	0.11 mm	0.02 mm
	Vidējais lielums		0.05 mm	0.07 mm	0.08 mm	-
	Prasība		≤ 0,20 mm	≤ 0,20 mm	≤ 0,20 mm	≤ 0,10 mm
	Noturība pret slīdēšanu	DIN 51130	R10	R9	R9	R10
	Nodilumizturība	EN 660-2 (ISO 24338)	T	T	T	T
	Prasības		EN 651 (ISO 11638)	EN 651 (ISO 11638)	EN 651 (ISO 11638)	NF EN 649 (ISO 10582)
	Intensīvs komerciāls noslogojums	EN 685 (ISO 10874)	34	34	34	34
	Vispārējs rūpnieciskais noslogojums	EN 685 (ISO 10874)	42	42	42	43
	Iepakojums		Rullji	Rullji	Rullji	Rullji
	Rullja garums	EN 426 (ISO 24341)	25 ml	25 ml	25 ml	25 ml
	Rullja platums	EN 426 (ISO 24341)	2 m	2 m	2 m	2 m
	Izturība pret krēslu riteņu slodzi	EN 425 (ISO 4918)	Neietekmē	Neietekmē	Neietekmē	Neietekmē
	Izturība pret mēbeļu iespaidumiem	EN 424 (ISO 16581)	Jā	Jā	Jā	Jā
	Izmēru stabilitāte	EN 434 (ISO 23999)	< 0.10 %	< 0.10 %	< 0.10 %	< 0.10 %
	Prasība		≤ 0.40 %	≤ 0.40 %	≤ 0.40 %	≤ 0.40 %
	Krāsu noturība	EN ISO 105-B02	7	7	7	7
	Prasība		≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
	Ķīmiskā pretestība	EN 423 (ISO 26987)	Ļoti laba	Ļoti laba	Ļoti laba	Ļoti laba
	Virsmas pārklājums		PUR	PUR	PUR	PUR
	Pretsēnišu un antibakteriāla apstrāde		BIOSTATIC®	BIOSTATIC®	BIOSTATIC®	-
	TVOC emisijas	NF EN ISO 16000 (ISO 10580)	< 100 µg/m ³	< 100 µg/m ³	< 100 µg/m ³	< 100 µg/m ³
	REACH	1907/2006/CE	Jā	Jā	Jā	Jā
Visi Sarlon materiāli atbilst EN 14041 prasībām.						
	Ugunsizturība	EN 13501-1	Bfl - s1 (ᶯ)	Cfl - s1 (ᶯ)	Cfl - s1 (ᶯ)	Bfl - s1 (ᶯ)
	Noturība pret slīdēšanu	EN 13893	Klase DS (µ ≥ 0,30)	Klase DS (µ ≥ 0,30)	Klase DS (µ ≥ 0,30)	Klase DS (µ ≥ 0,30)
	Statiskās elektrības lādiņš	EN 1815	E ≤ 2 kV , antistatisks	E ≤ 2 kV , antistatisks	E ≤ 2 kV , antistatisks	E ≤ 2 kV , antistatisks
	Siltumvadītspēja	EN 12524 (EN ISO 10456)	0,25 W/(m.K), piemērots apsildāmām grīdām	0,25 W/(m.K), piemērots apsildāmām grīdām	0,25 W/(m.K), piemērots apsildāmām grīdām	0,25 W/(m.K), piemērots apsildāmām grīdām

CE
EN 14041

Forbo Flooring Systems ir daļa no Forbo Grupas - pasaules līdera grīdas segumu, saistvielu un dzensiksnu sistēmu ražošanā, un piedāvā plašu grīdas segumu klāstu gan sabiedriskam, gan sadzīves pielietojumam. Augstas kvalitātes dabīgā linoleja, vinila, tekstila, floteksa un ieejas sistēmu grīdas segumos apvienota funkcionalitāte, krāsa un dizains, sniedzot optimālus grīdas segumu risinājumus ikvienai videi.



Baltic States

Forbo Flooring
K. Ulmana gatve 5
Rīga, LV-1004, Latvia
T: +371 670 66 116
F: +371 670 66 117
info.lv@forbo.com
www.forbo-flooring.lv
www.forbo-flooring-ee.com
www.forbo-flooring.lt



FLOORING SYSTEMS

creating better environments