



LINO<sup>®</sup>

TERMÉKKATALÓGUS



fatrafloor<sup>®</sup>  
flooring systems

[fatrafloor.hu](http://fatrafloor.hu)

**PADLÓBURKOLAT KOLLEKCIÓ**

*fatra*



PRÓBÁLJA KI ÚJ VIRTUÁLIS TERVEZŐNKET!

# TARTALOM

<b>Kik vagyunk</b>	<b>6</b>
<b>Fenntarthatóság az első helyen</b>	<b>8</b>
<b>Tagság és tanúsítás</b>	<b>9</b>
<b>Une technologie de production moderne</b>	<b>10</b>
<b>Felület szerkezete</b>	<b>11</b>
<b>SILVER block - a PUR lakk antibakteriális aktivitása</b>	
<b>Heterogén padlóburkolatok</b>	<b>13</b>
DOMO	15
NOVOFLOR STANDARD VIRGO	17
NOVOFLOR STANDARD WEGA	19
NOVOFLOR EXTRA GRIT	21
NOVOFLOR EXTRA TAURI	23
NOVOFLOR EXTRA MARS	25
NOVOFLOR EXTRA COMET	27
NOVOFLOR EXTRA SPARKLE	29
NOVOFLOR EXTRA COMFORT	31
NOVOFLOR EXTRA WOOD	33
NOVOFLOR EXTRA VARIO	35
DUAL	37
NOVOFLOR EXTRA AMOS	39
<b>Különleges homogén padlóburkolatok</b>	<b>41</b>
GARIS, GARIS SD	43
GARIS, GARIS SD	45
ELEKTROSTATIK	47
<b>Falburkolat</b>	<b>48</b>
MODUL	51
<b>Kiegészítők</b>	<b>52</b>
<b>Ajánlott szinkombinációk</b>	<b>53</b>
<b>Felhasználási terület</b>	<b>54</b>
<b>Terhelés foka</b>	<b>55</b>
<b>Csomagolás</b>	<b>56</b>
<b>Ápolására és karbantartására vonatkozó utasítások</b>	<b>57</b>
<b>Műszaki adatok</b>	<b>58</b>



Kereskedelmi célú és irodai padlók



Padlók iskolák és óvodák számára



Padlók kórházak és laboratóriumok számára



Ipari csarnokok padlói



Szállodák és éttermek padlói



Háztartási padlók

# KIK VAGYUNK

A Fatra, a.s. társaság története 1935-re nyúlik vissza, amikor is Bata vállalat alapjaira építkezve megalapításra került. Működésünk során alkalmazkodtunk a modern trendekhez, és az innovációknak valamint az új technológiáknak köszönhetően mára a világ egyik vezető műanyagfeldolgozója vagyunk, és így az európai műanyagipar szerves részévé váltunk.

Legértékesebb erőforrásunk a dolgozóink, akik a társaság hajtóerejét képviselik. Együtt alkotunk egy nagy, több mint 1100 alkalmazottból álló csapatot, amely élen járó termékeket és az ügyfelek igényeihez igazított speciális megoldásokat hoz létre, beleértve nemcsak a termelést, hanem a tanácsadási szolgáltatásokat, a kutatást és a fejlesztést is.

Az általunk gyártott termékek több mint 70 %-a külföldre kerül. Két gyártóközpontot működtetünk Közép-Európában, amelyek modern technológiákkal vannak felszerelve. PVC, PE, PP, EVAC és PET alapanyagokat dolgozunk fel itt.

Nap mint nap szinte mindenhol találkozhat termékeinkkel, az építőiparban, az egészségügyben, a fogyasztóiparban, az autóiparban és az elektromos iparban, az élelmiszeriparban, a rövidáru iparban, valamint a cipőiparban.

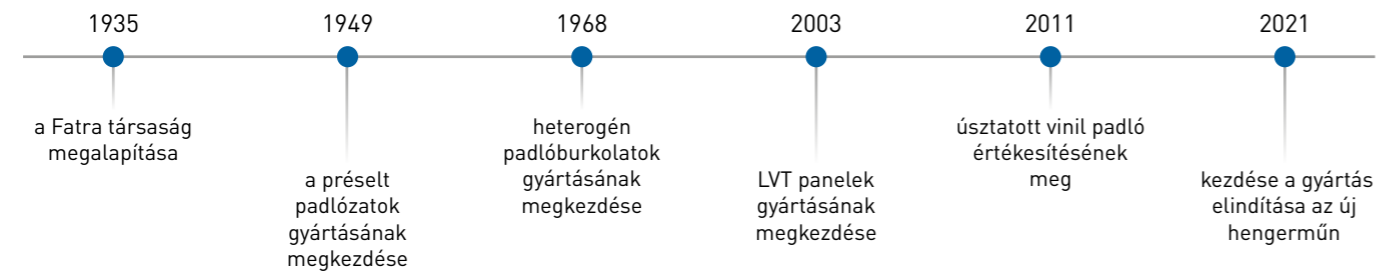
A Fatra társaság arra törekszik, hogy teljesítse az integrált rendszer politikájának elképzeléseit a termékek és szolgáltatások magas színvonalának elérésével és fenntartásával, a környezetvédelemmel és a munkahelyi egészségvédelem és biztonság betartásával.

Az első padlóburkolatok a Fatra társaságnál több mint 70 évvel ezelőtt készültek. Ezzel nemcsak Európa, hanem a világ legrégebbi és egyben legtapasztaltabb vállalatai közé tartozunk. Innovatív és dizájn termékeket fejlesztünk, tervezünk és készítünk, amelyek mind a kereskedelmi, mind a lakossági szférában használhatók, és megfelelnek az egészséges és tiszta beltéri környezet legszigorúbb előírásainak.

A LINO Fatra PVC padlóburkolatok és kiegészítők most széles választékot kínálnak bármilyen projekthez. Portfóliónkban speciális helyiségekben alkalmazható padlóburkolat megoldásokat is találhat, biztosítva, hogy a padlóburkolat ellenálljon a napi intenzív terheléseknek, könnyen karbantartható legyen, és nem utolsósorban kellemes megjelenést keltsen. Pontosan a padló az, ami minden belső tér alapvető vizuális elemét alkotja.

Bízunk benne, hogy a homogén és heterogén padlóburkolatok, falburkolatok és kiegészítők új kollekciója minden vásárló inspirációjának alapját fogja képezni, és kielégíti szükségleteit.

## TÖRTÉNELEMEL ALÁTÁMASZTOTT MINŐSÉG



250+  
partner

52  
ország

3  
kontinens



# FENNTARTHATÓSÁG AZ ELSŐ HELYEN

A fenntarthatóság nem csupán egy szó a számunkra, hanem üzleti tevékenységünk alapvető eleme is egyben. Tartós elkötelezettségünknek tekintjük, hogy mindenben, amit végzünk, jobbak legyünk.

Már hosszú ideje foglalkozunk a környezetvédelemmel, és minden évben olyan tevékenységeket fejlesztünk ki, amelyek termékeink szén-dioxid-lábnyomának csökkentéséhez vezetnek. Ezek a tevékenységek magukban foglalják - de nem kizárólagosan - a víz- és energiafogyasztás csökkentését a termékeink gyártása során. Fokozatosan telepítünk berendezéseket megújuló forrásokból és másodlagos energiaforrásokból származó energia előállítására.

Nagy hangsúlyt fektetünk munkatársaink szakmai fejlődésére. Azonban nemcsak magunkat, hanem a környezetünket is fejlesztjük. Együttműködünk a régió fejlesztésében gazdasági, kulturális, szociális és a sport területén is.

## Fatra padlók az Ön a jövőjéért

Padlóburkolataink vonzó modern megjelenést, magas funkcionalitást és minőséget garantálnak hosszú élettartammal kombinálva. Padlóink kiválasztásával nemcsak minőségi terméket kaphat elképzelései szerint, hanem olyan terméket is, amelyet a környezet tisztelőiben tartásával terveztek, figyelembe véve a fenntarthatóság legfontosabb szempontjait. Ön is osztja az általunk képviselt értékeket és a bolygónkhoz, valamint a rajta lévő élethez való hozzáállásunkat.

- A termékek fejlesztésekor a környezeti hatás szempontjából mérjük fel életciklusukat (LCA).
- Környezetvédelmi terméknyilatkozatot (EPD) készítettünk a padlóburkolatokhoz, amely dokumentálja termékeink környezetbarát jellegét a létrehozástól kezdve egészen annak ártalmatlanításáig.
- Minden általunk használt nyersanyag megfelel a REACH vegyi anyagokra vonatkozó jogszabályoknak és az építési termékekre vonatkozó jogszabályoknak.
- A padlóburkolatok gyártásához ftalátmentes technológiát alkalmazunk.
- A belső újrahasznosítható anyagaink részeseződése a padlóburkolatok gyártásában akár 80% is lehet.
- A csúszásgátló és antibakteriális felület garantálja padlóburkolataink biztonságát és magas higiéniai színvonalát.
- Minden padlóra jellemző az alacsony illékony szerves-vegyület (VOC) kibocsátás, amelyet a Cseh Köztársaságban és külföldön illetékes intézmények ellenőriztek:

- Állami Népegészségügyi Intézet, Prága
- Német Épülettechnikai Intézet (DIBT)
- Eurofins Product Testing Denmark A/S Terméktesztelési intézet.



# TAGSÁG ÉS TANÚSÍTÁS



## Bureau Veritas

Régóta kiemelt figyelmet fordítunk a környezetvédelemre. Rendelkezünk a ČSN EN ISO 9001: 2016 szabvány szerinti tanúsított minőségi rendszerrel és a ČSN EN ISO 14001: 2016 szabvány szerinti környezetirányítási rendszerrel.



## Responsible Care

Követjük a Responsible Care program elveit, amelyben a Cseh Köztársaság Vegyipari Szövetségének tagjaként vállaljuk, hogy tevékenységünket a fenntartható fejlődés magas szintjének biztosítását megcélözva irányítjuk az üzemeltetett létesítmények biztonságának, a termékek szállításának, az emberi egészség és a környezet védelmének növelésével. Ezen kritériumok hosszú távú teljesítésének köszönhetően megszereztük a rangos „Fenntartható Fejlődés Díj” kitüntetést.



## VinylPlus

A VinylPlus egyesület tagja vagyunk. Ennek fényében hosszú távon elköteleztük magunkat a PVC-ipar fenntartható fejlődése iránt. A fő cél a körforgásos gazdaság és az erőforrások hatékonyabb felhasználásának támogatása.



## EPD

Környezetvédelmi terméknyilatkozatot dolgoztunk ki, amely egy függetlenül ellenőrzött és bejegyzett dokumentum, és deklarálja a termékek környezetre gyakorolt hatását a teljes életciklus során.



## Cleanroom

Az ELEKTROSTATIK és GARIS SD padlóburkolataink a tiszta térben való használatra vonatkozó legszigorúbb feltételeknek felelnek meg. Az alkalmazhatóságot ebben a környezetben a neves német Fraunhofer IPA Intézet garantálja, amely kiterjedt tesztelés adta ki számunkra a Cleanroom Suitable Materials (Tisztatérben használható anyagok) tanúsítványt.





## MODERN GYÁRTÁSI TECHNOLÓGIA

Célunk, hogy egy még korszerűbb és automatizáltabb vállalattá váljunk. 2021-ben egy új hengerműben kezdtük meg a gyártást, és ezzel nemcsak a gyártási kapacitást, hanem a termékportfólió választékát is kibővítettük.

Az európai gyártási technológiák segítségével a legmagasabb minőséget és formatervezést kínáljuk nemcsak kereskedelmi, hanem lakossági megoldásokhoz is.

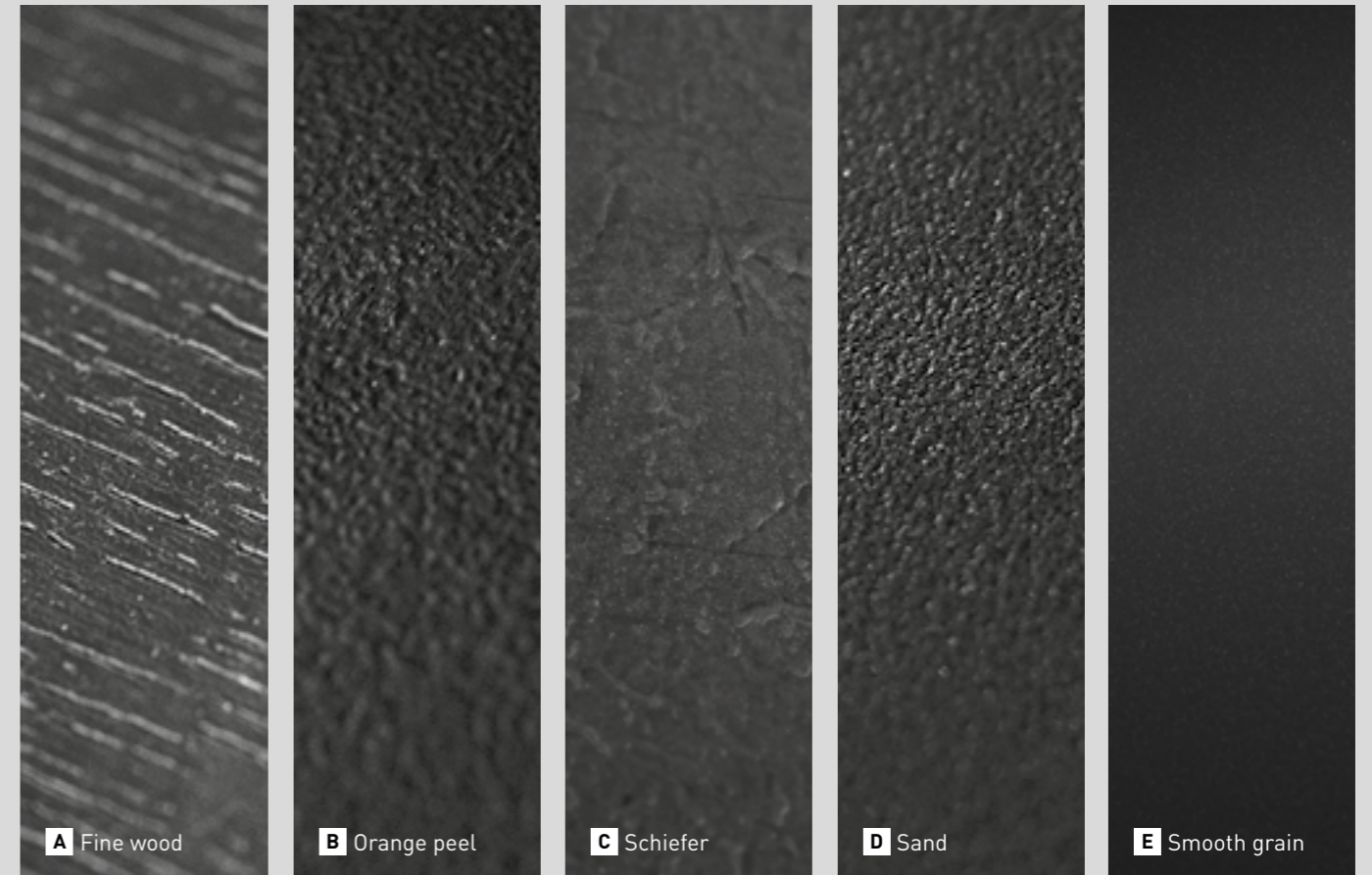
Kutatási és fejlesztési szakértőink folyamatosan keresik a termékeink innovációjának módjait a környezetbarát és a fenntartható fejlődés elveinek alkalmazása tekintetében.

### Termelésünk minőségét a legszigorúbb kritériumok határozzák meg:

- Modern analitikai műszerekkel felszerelt saját laboratóriumok használata.
- Garancia a magas színvonalú beszállítói kiválasztásra és a nyersanyagok ellenőrzésére.
- A gyártási folyamat többszintű ellenőrzése.
- Az összes gyártási dokumentáció elektronikus formában történő vezetése.
- Anyagáramlás követése vonalkódok használatával.



## FELÜLET SZERKEZETE - MINTÁZAT



## SILVER block - PUR bevonat antibakteriális hatással

A padlóburkolatoknak esztétikai és hasznossági funkciójuk mellett meg kell felelniük a legmagasabb szintű higiéniai előírásoknak, ezért padlóburkolataink felső rétege UV-sugárzásra kikeményedő PUR lakkal készül. A kikeményedett PUR lakk egy összefüggő bevonatot képez, amely fokozza a burkolat mintázat vonzó megjelenését, növeli a felület vegyi anyagokkal szembeni ellenállását és megkönnyíti a karbantartást.

A PUR lakk SILVER block módszerrel kezelt, amely egy pajzsot hoz létre a mikroorganizmusok káros hatásaival szemben. A védelmet az ezüstvegyületeken alapuló adalékok lakk készítményhez történő hozzáadásával érik el, és ennek köszönhetően az ezüstionok a lakk megszilárdulása után a bevonat állandó részévé válnak. A SILVER block hatékonyságát egy független tesztelő laboratórium vizsgálta és ellenőrizte az ISO 22196: 2011 nemzetközi szabvány szerint.

### A PUR lakk SILVER block módszerrel történő kezelésének fő előnyei:

- Baktériumok elleni védelem a garancia teljes időtartama alatt, a rendszeres ápolási utasítások betartása mellett \*
- Hatékonyságát egy független tesztelő laboratóriumban végzett teszt bizonyította
- Magas fokú ellenállás a vegyszerekkel és a foltok kialakulásával szemben

\*) A PUR bevonattal ellátott padlóburkolat tisztítására, ápolására és karbantartására vonatkozó részletes eljárást a vonatkozó fektetési előírások tartalmazzák a következő weboldalon: [www.fatrafloor.hu](http://www.fatrafloor.hu).



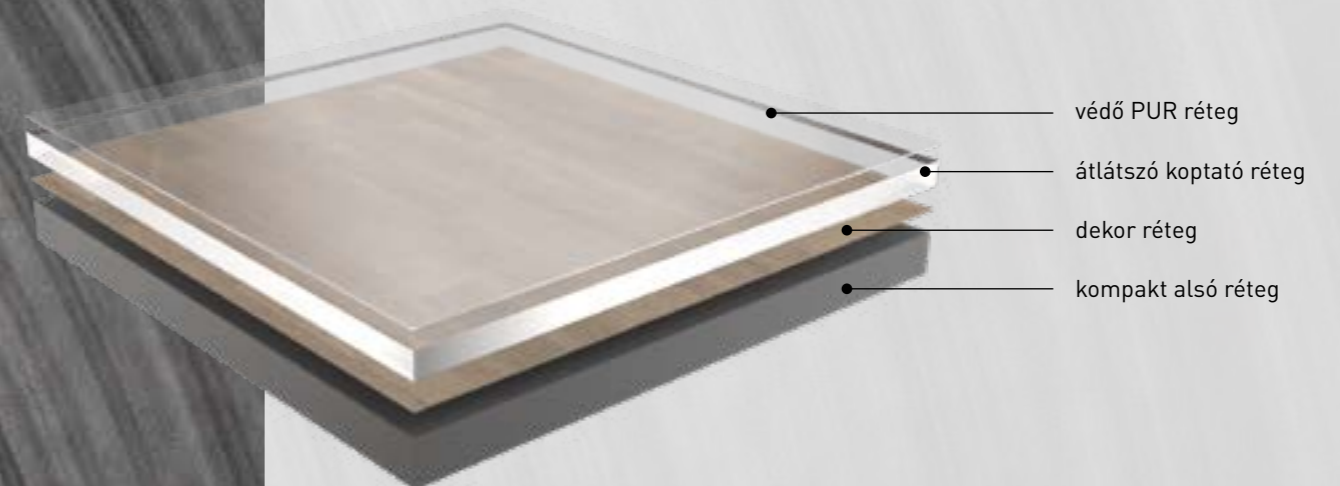
# HETEROGÉN PADLÓBURKOLATOK

A heterogén PVC padlók több rétegből állnak, amelyek összetételükben vagy kivitelezésükben különböznek. A koptató réteg vastagsága határozza meg a terhelés mértékét és az alkalmazási területet. Ennek köszönhetően használhatók kereskedelmi célú építményekben és lakóépületekben, de a könnyűiparban is.

A heterogén padlóburkolatot 1500 mm és 2000 mm szélességű tekercsekben szállítjuk, ami a sokféle mintának köszönhetően kimeríthetetlen számú tervezési lehetőséget kínál.

## A heterogén PVC előnyei:

- Vonzó külalak
- Magas fokú kopásállóság
- Ellenállás az általánosan használt vegyi anyagokkal szemben
- Alkalmazható padlófűtés mellett
- A kerekesszék hatásával szembeni ellenállás
- A dekorok kölcsönös kombinálhatósága
- Baktériumálló felület
- Tartozékok széles választéka (lépcsőélek, szegélylécek, hegesztőszinórok)



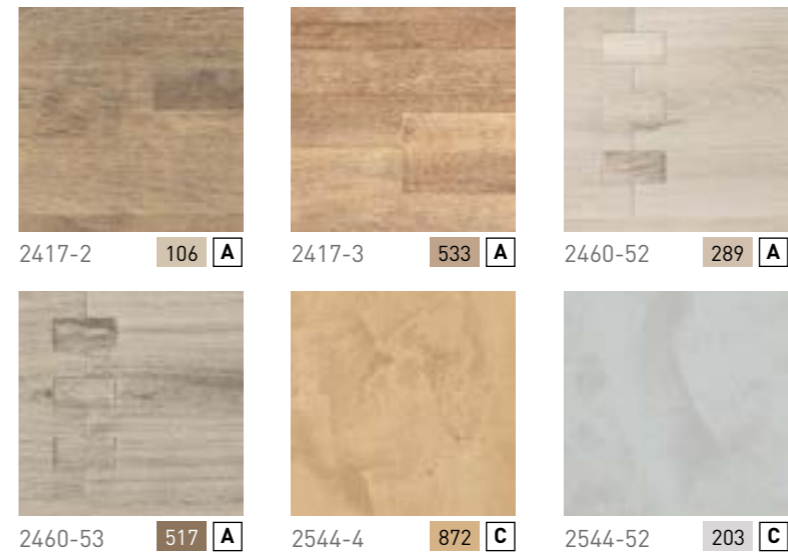
# DOMO



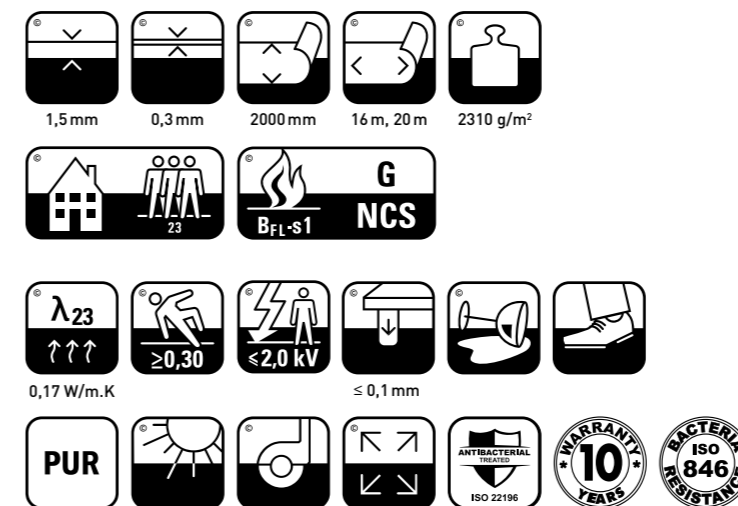
DOMO 2460-52

**fatra** LINO®

# DOMO



2417-2 Dekor szám 106 Zsinór színe A Mintázat

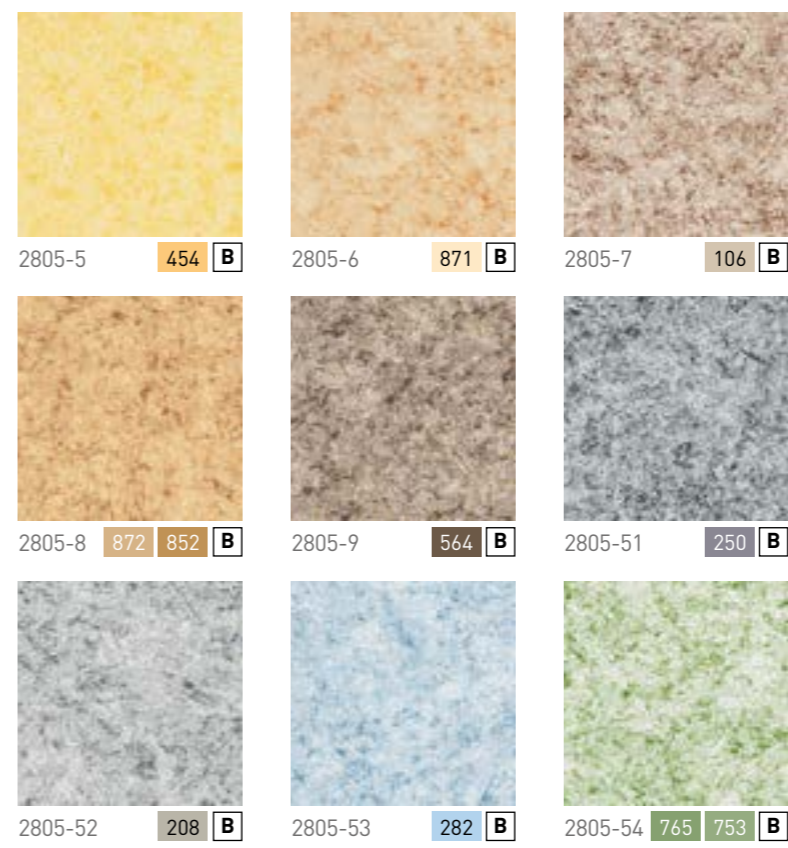


DOMO 2544-52

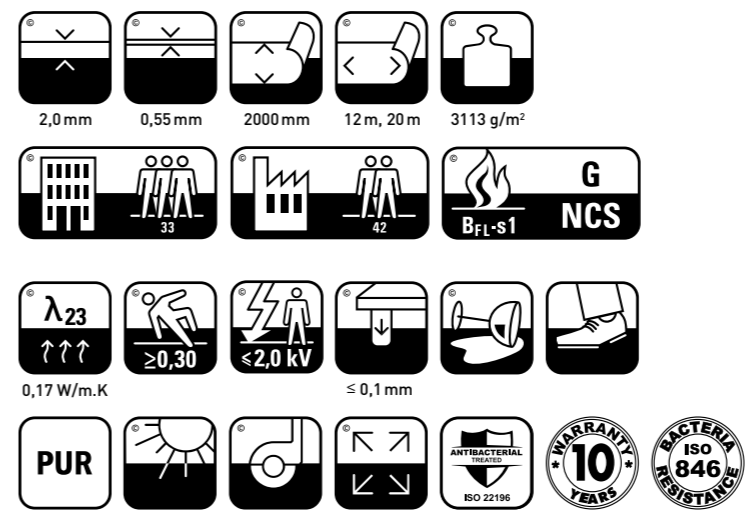
# NOVOFLOR STANDARD



## NOVOFLOR STANDARD VIRGO



2805-5 Dekor szám **454** Zsinór színe **B** Mintázat

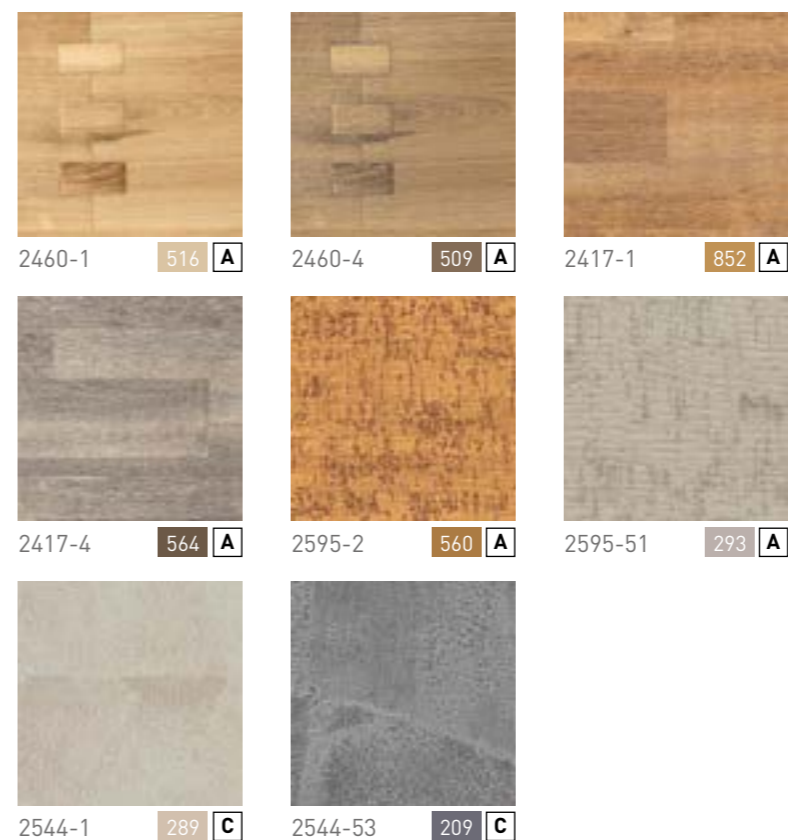


# NOVOFLOR STANDARD

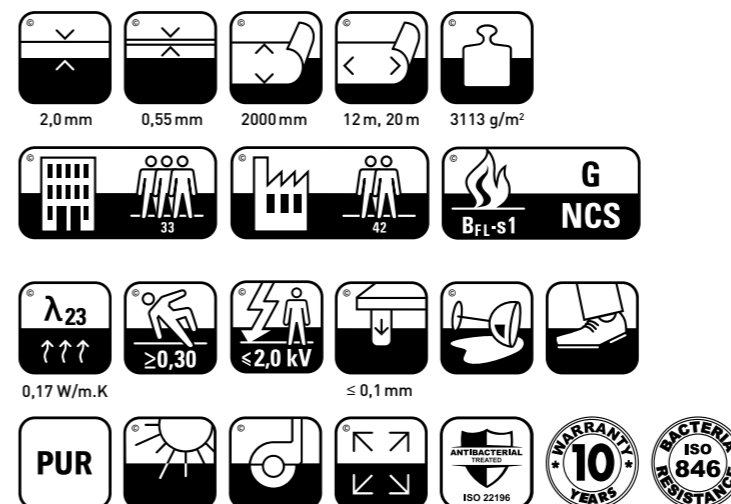


NOVOFLOR STANDARD

## WEGA



2460-1 Dekor szám **516** Zsinór színe **A** Mintázat



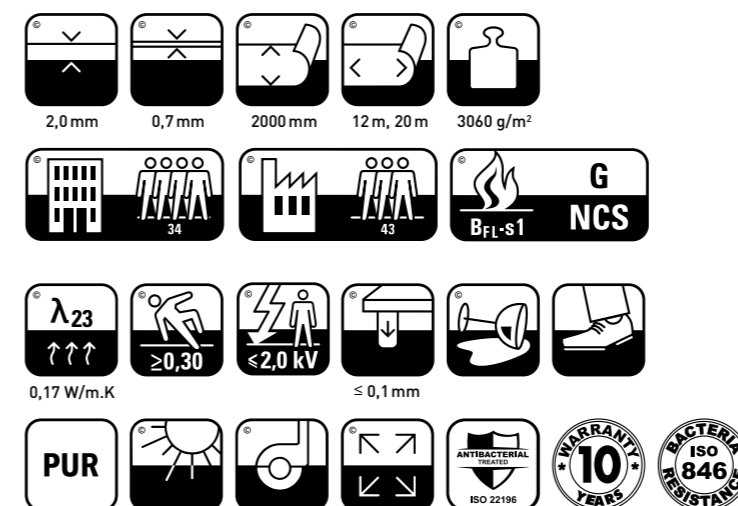
# NOVOFLOR EXTRA



## NOVOFLOR EXTRA GRIT



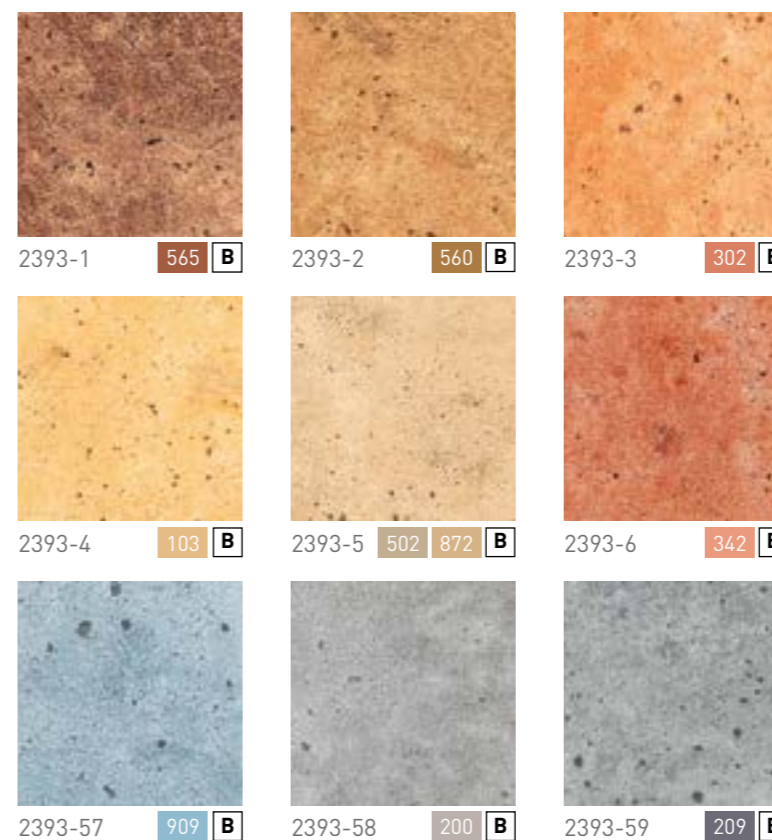
2470-1 Dekor szám **501** Zsinór színe **C** Mintázat



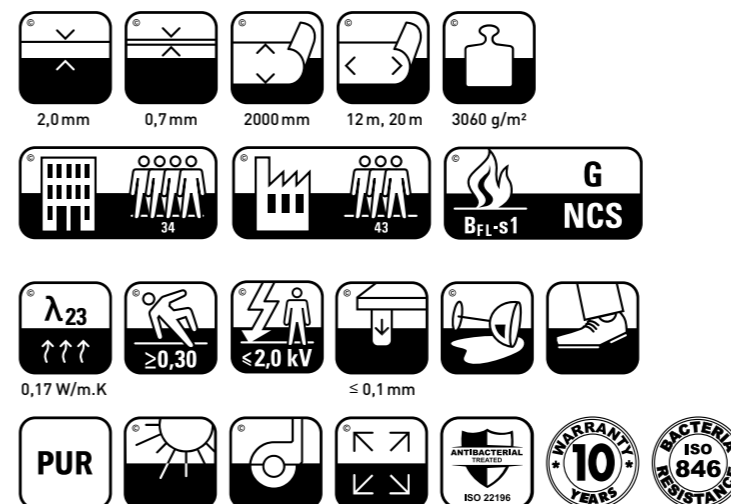
# NOVOFLOR EXTRA



## NOVOFLOR EXTRA TAURI



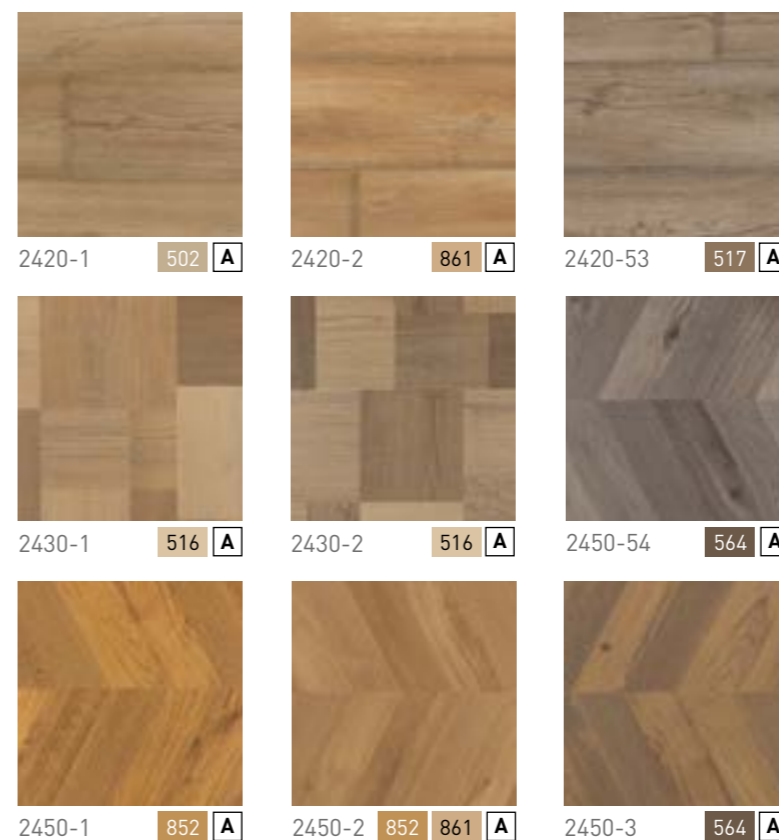
2393-1 Dekor szám **565** Zsinór színe **B** Mintázat



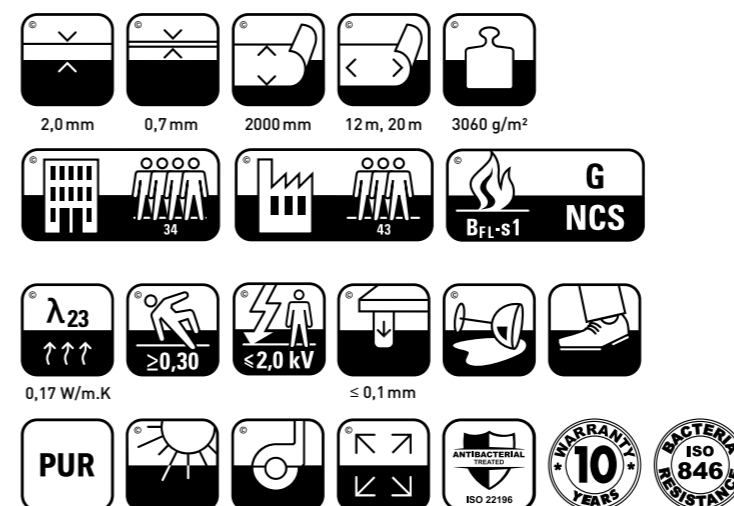
# NOVOFLOR EXTRA



## NOVOFLOR EXTRA MARS



2420-1 Dekor szám **502** Zsinór színe **A** Mintázat



# NOVOFLOR EXTRA



NOVOFLOR EXTRA COMET 2539-52



## NOVOFLOR EXTRA COMET



2539-51 701 C



2539-52 264 200 C



2539-53 283 C



2539-54 706 C



2539-55 702 C

2539-51 Dekor szám 701 Zsinór színe C Mintázat

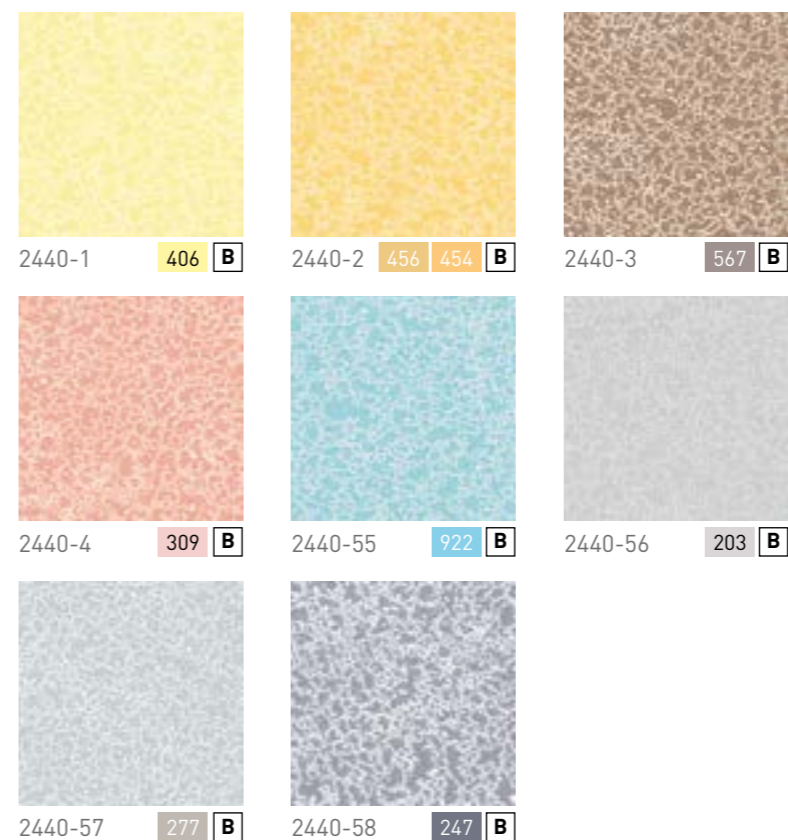
2,0mm	0,7mm	2000mm	12m, 20m	3060 g/m <sup>2</sup>
λ <sub>23</sub>	≥0,30	≤2,0 kV	≤0,1mm	
0,17 W/m.K				
PUR				ANTIBACTERIAL TREATED ISO 22196
			WARRANTY 10 YEARS	BACTERIA RESISTANCE ISO 846

NOVOFLOR EXTRA COMET 2539-53

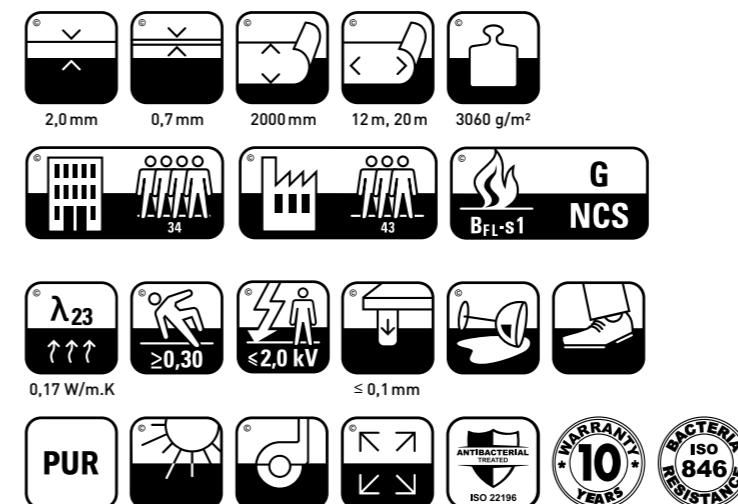
# NOVOFLOR EXTRA



## NOVOFLOR EXTRA SPARKLE



2440-1 Dekor szám **406** Zsinór színe **B** Mintázat



# NOVOFLOR EXTRA



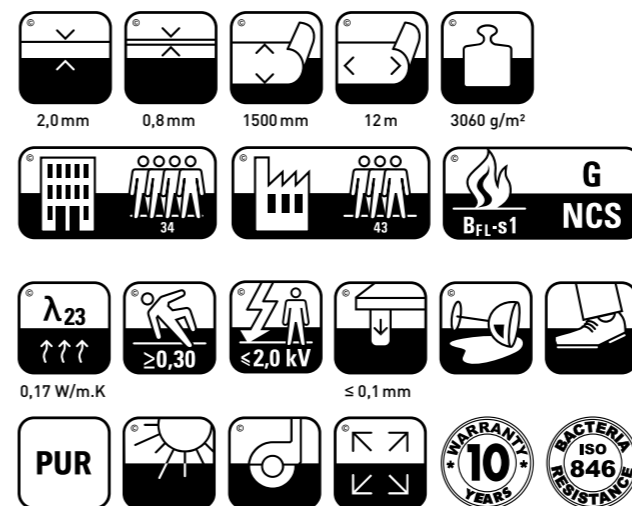
NOVOFLOR EXTRA COMFORT 2015-52



## NOVOFLOR EXTRA COMFORT



2015-4 Dekor szám 781 Zsinór színe B Mintázat



NOVOFLOR EXTRA COMFORT 2015-8

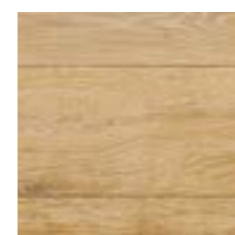
# NOVOFLOR EXTRA



NOVOFLOR EXTRA WOOD 2017-1



## NOVOFLOR EXTRA WOOD



2017-1 852 A



2017-3 852 A



2017-5 570 A



2017-56 281 A

2017-1 Dekor szám 852 Zsinór színe A Mintázat



NOVOFLOR EXTRA WOOD 2017-3

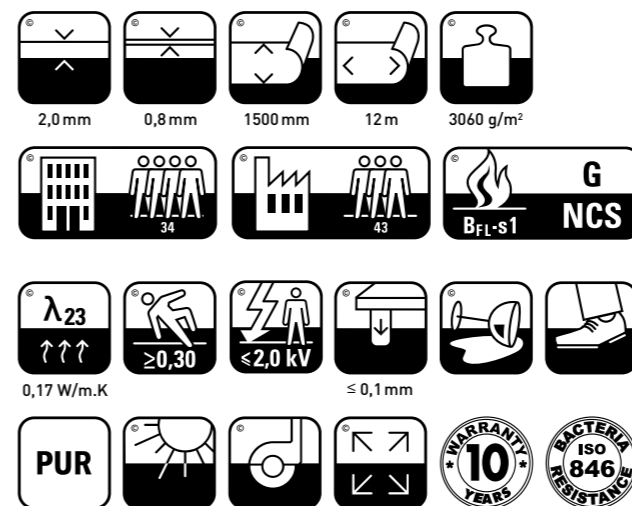

# NOVOFLOR EXTRA



## NOVOFLOR EXTRA VARIO



2013-1 Dekor szám 249 Zsinór színe B Mintázat

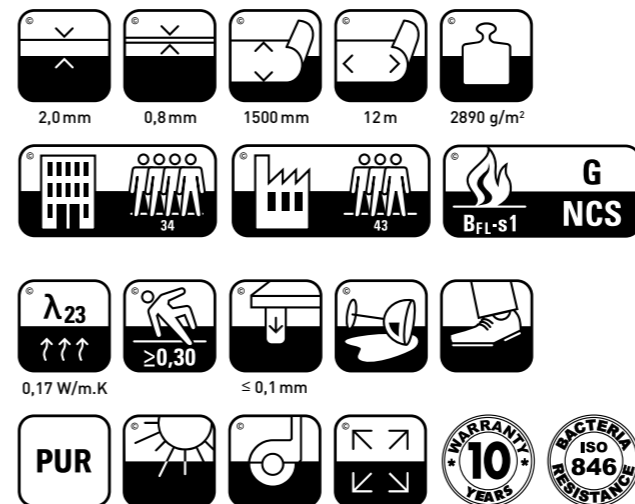
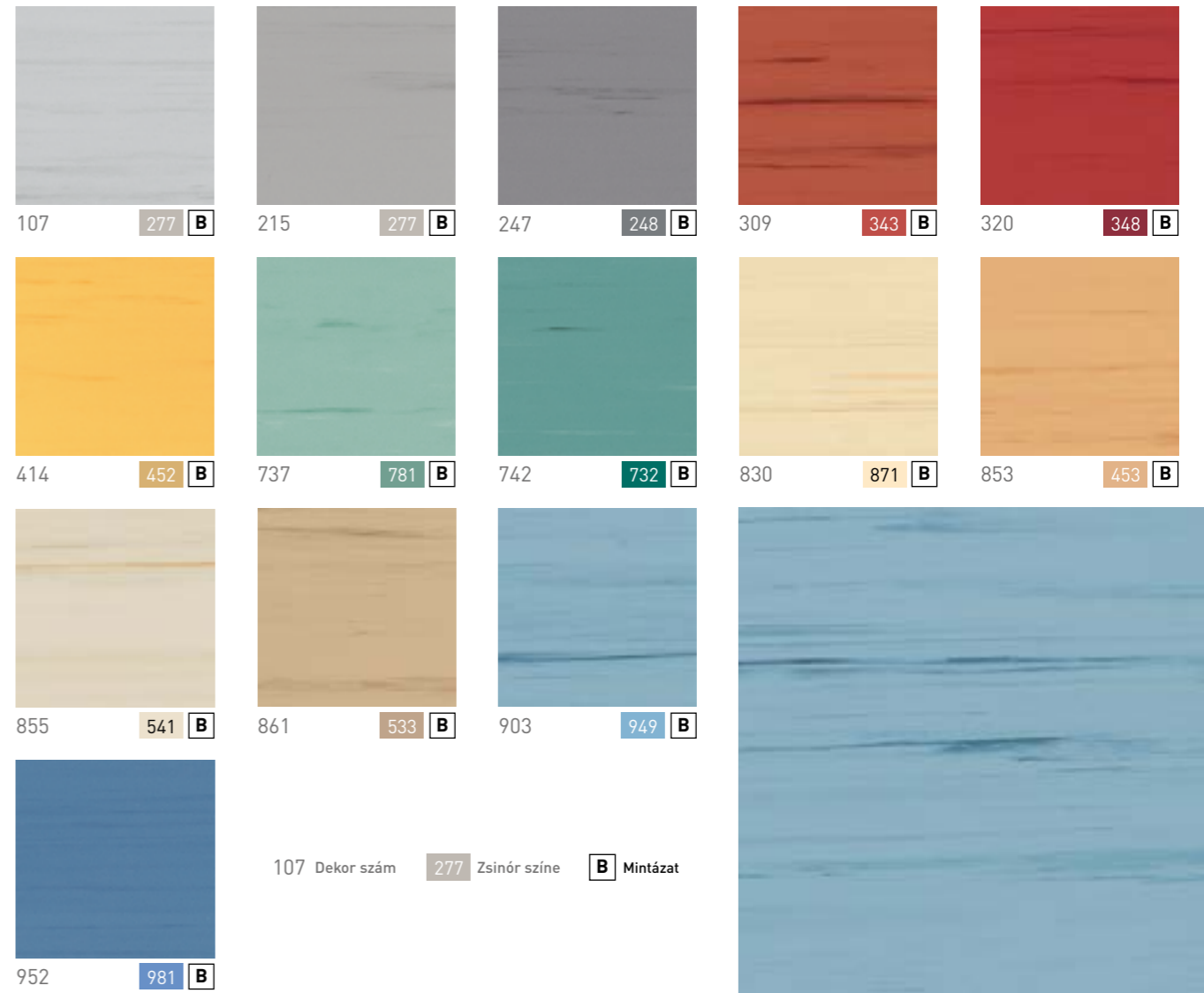


# DUAL



DUAL 107

## fatra LINO® | DUAL

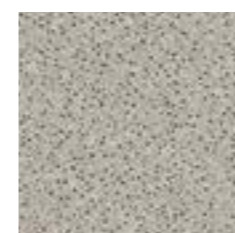


DUAL 903

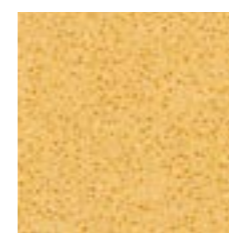
# NOVOFLOR EXTRA



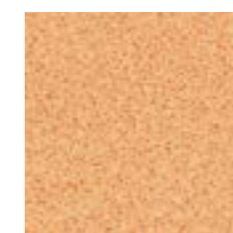
## NOVOFLOR EXTRA AMOS



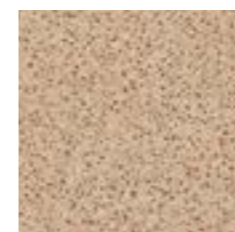
2015-853 266 B



2015-86 454 B



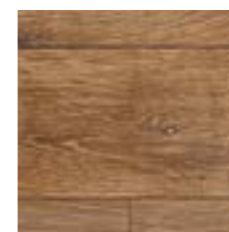
2015-87 351 B



2015-810 533 B

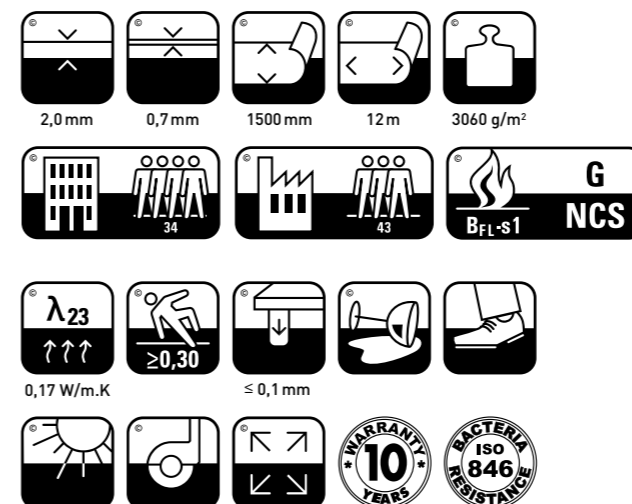


2017-82 852 A



2017-84 560 A

2015-853 Dekor szám 266 Zsinór színe B Mintázat



# KÜLÖNLEGES HOMOGÉN PADLÓBURKOLATOK

Az antistatikus és elektrosztatikusan vezető PVC padlók a különleges padlóburkolatok csoportjába tartoznak, amelyek megfelelnek a padlóburkolatok elektromos tulajdonságaival szemben támasztott követelményeknek. Rendkívül hatékony megoldást jelentenek a belső terekben, ahol a hangsúly a biztonsági igények kielégítésén van.

Az ELEKTROSTATIK elektrosztatikus padlóit kiváló elektromos vezetőképességük miatt keresik (belső elektromos ellenállás  $\leq 1 \cdot 10^6 \Omega$ ). Használhatók laboratóriumokban, műtőkben vagy röntgenhelyiségekben.

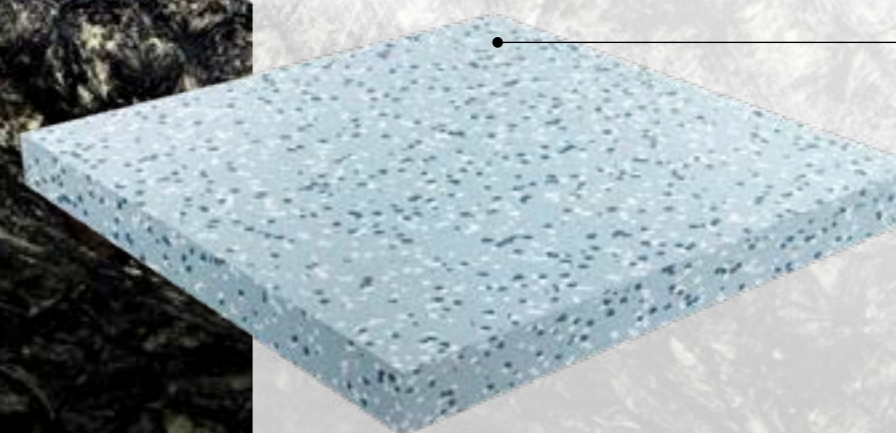
GARIS SD (belső elektromos ellenállás  $\leq 1 \cdot 10^9 \Omega$ ) antistatikus padlók kitűnnek az elektromos vezetőképesség mértékét tekintve. Alkalmask olyan helyiségekbe, ahol meg kell akadályozni az elektrosztatikus kisülések kialakulását. Ez a padlóburkolat megakadályozza az elektrosztatikus feszültség kialakulását a rajta mozgó személyeken vagy a rajta elhelyezett alkatrészekben. Alkalmask számítógépes tantermekben, a telekommunikáció vagy elektronikai gyártás területén történő telepítésre.

A GARIS padlóburkolat nem vezető változatban is kapható. A legnagyobb teherbírással rendelkezik a amely megfelel a kereskedelmi építkezéseken és a könnyűiparban való felhasználás követelményeinek.

A különleges, homogén ELEKTROSTATIK padlóburkolatot 608 x 608 mm -es padlólap formátumban, GARIS, GARIS SD-t pedig tekercsek formájában, 2000 mm és 1500 mm szélességben kínáljuk.

## A különleges homogén PVC előnyei:

- Magas fokú kopásállóság
- Ellenállás az általánosan használt vegyi anyagokkal szemben
- Alkalmazható padlófűtés mellett
- A kerekesszék hatásával szembeni ellenállás
- A dekorok kölcsönös kombinálhatósága
- Könnyű karbantartás
- Baktériumálló felület
- A tartozékok széles választéka (lépcsőélek, szegélylécek, hegesztőszinórok)



A különleges homogén padlóburkolatok teljes vastagságukban azonos összetételűek és kialakításúak.

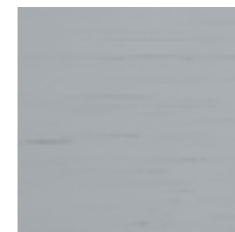


# GARIS, GARIS SD

**fatra** LINO®

## GARIS, GARIS SD

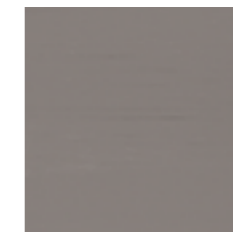
2 000 mm



203-2 280 E



277-2 277 E



295-2 248 E



881-2 881 E



952-2 981 E

203-2 Dekor szám 280 Zsinór színe E Mintázat



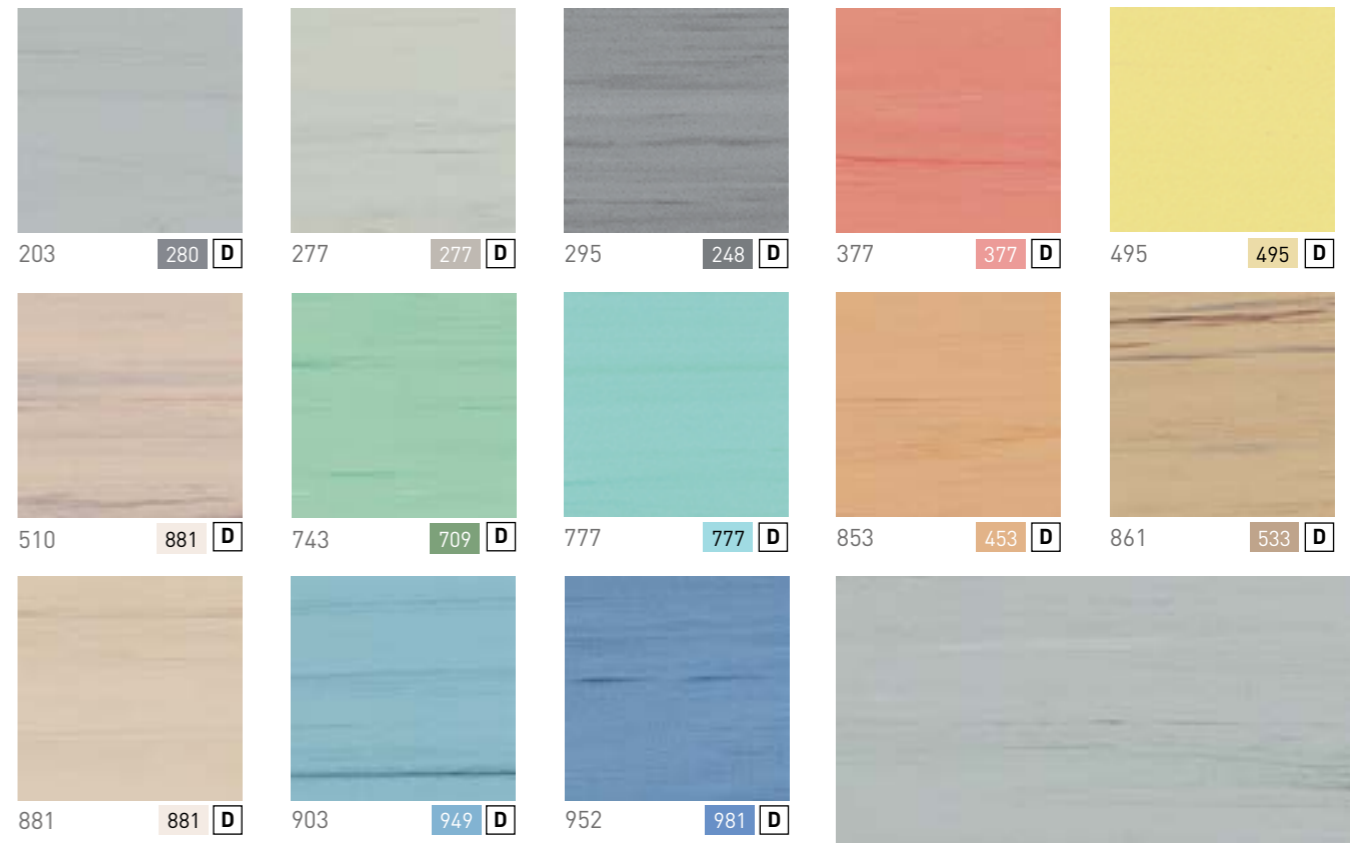


# GARIS, GARIS SD

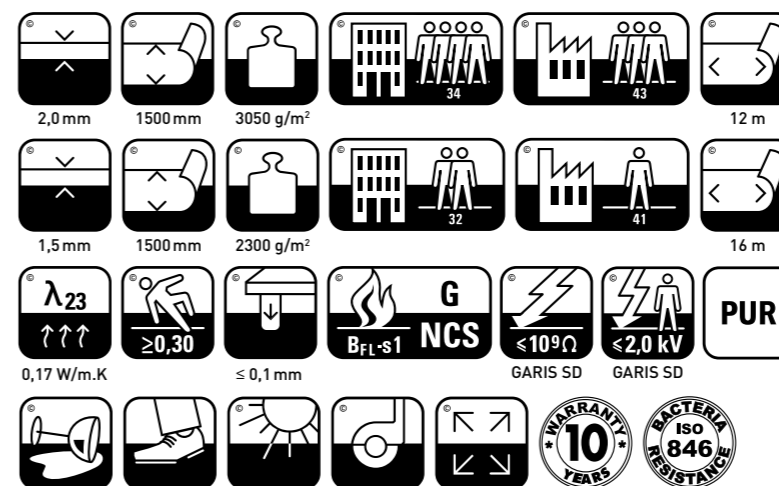
**fatra** LINO®

## GARIS, GARIS SD

1 500 mm



203 Dekor szám    280 Zsinór színe    **D** Mintázat



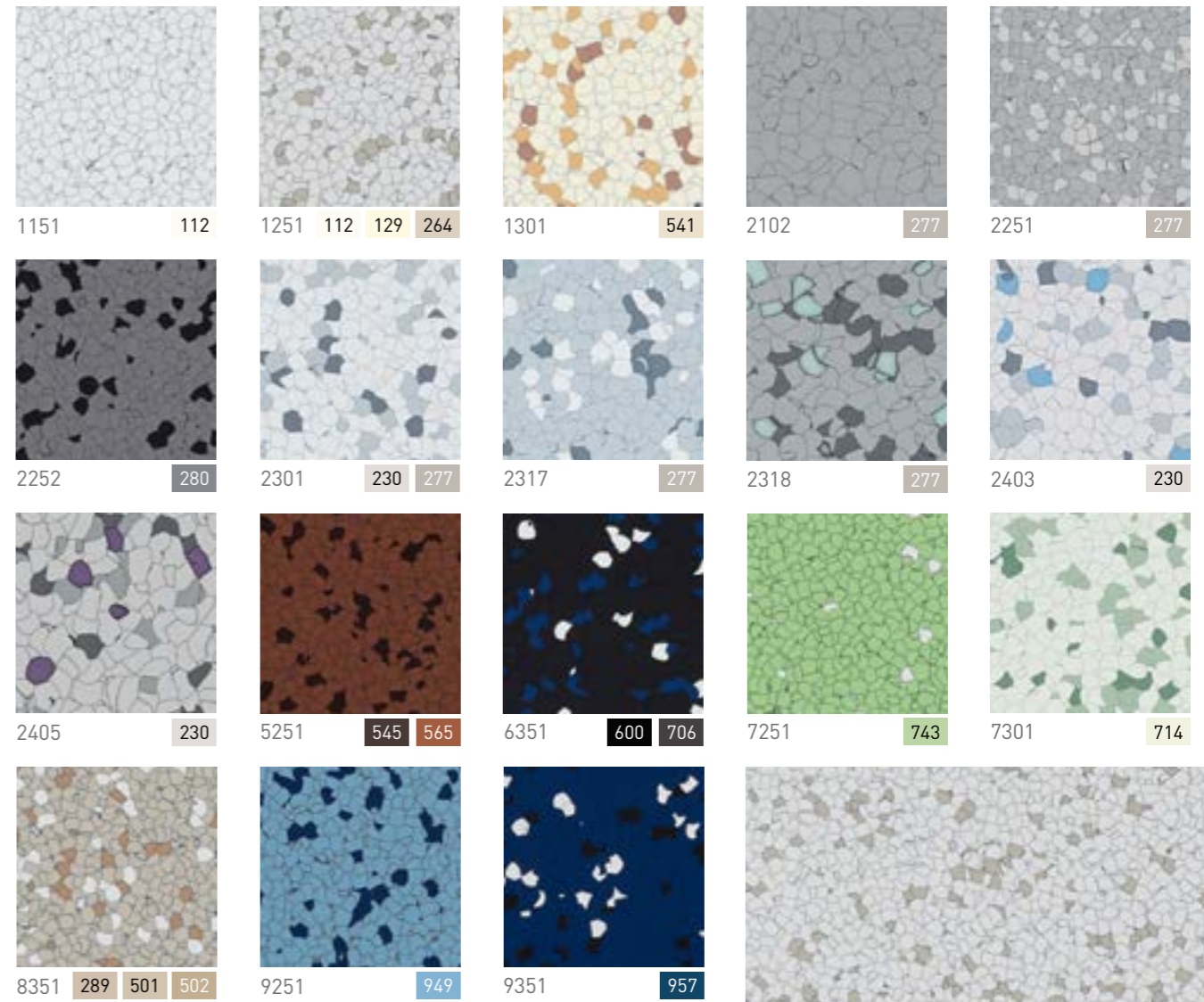
GARIS SD 277

GARIS SD 203



# ELEKTROSTATIK

ELEKTROSTATIK 2403, 2405



1151 Dekor szám 112 Zsinór színe

1,7mm	608x608 mm	2465 g/m <sup>2</sup>	32	41
2,0mm	608x608 mm	2900 g/m <sup>2</sup>	34	43
0,17 W/m.K	≥0,30	≤0,1mm	NCS	<10 <sup>6</sup> Ω



ELEKTROSTATIK 1251

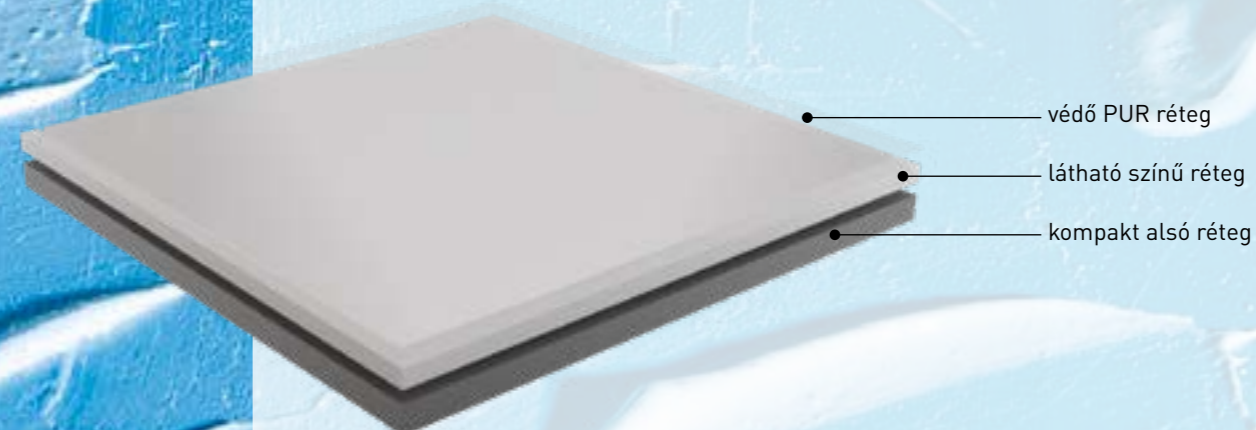
# FALBURKOLAT

Padlóburkolat kínálatunkat a MODUL heterogén falburkolat egészíti ki, amelyet 1500 mm-es tekercsszélességben szállítunk. Megfelel a higiéniai előírásoknak, biztosítva a beltéri környezet tisztaságát. A PUR rétegnek köszönhetően a védőburkolat felülete könnyen tisztítható, kiváló tartóssággal bír és csökkenti a karbantartási költségeket.

Intenzív üzemeltetésű épületekben használható, ahol magas követelményeket támasztanak a higiénia és a falak mechanikai sérülései elleni védelemmel szemben.

## A PVC falburkolat előnyei:

- Színállóság mesterséges fénynél
- A termék tűzzel szembeni viselkedése (B-s2, d0)
- Méretállandóság
- Foltállóság
- Hangszigetelés



# MODUL - FALBURKOLAT

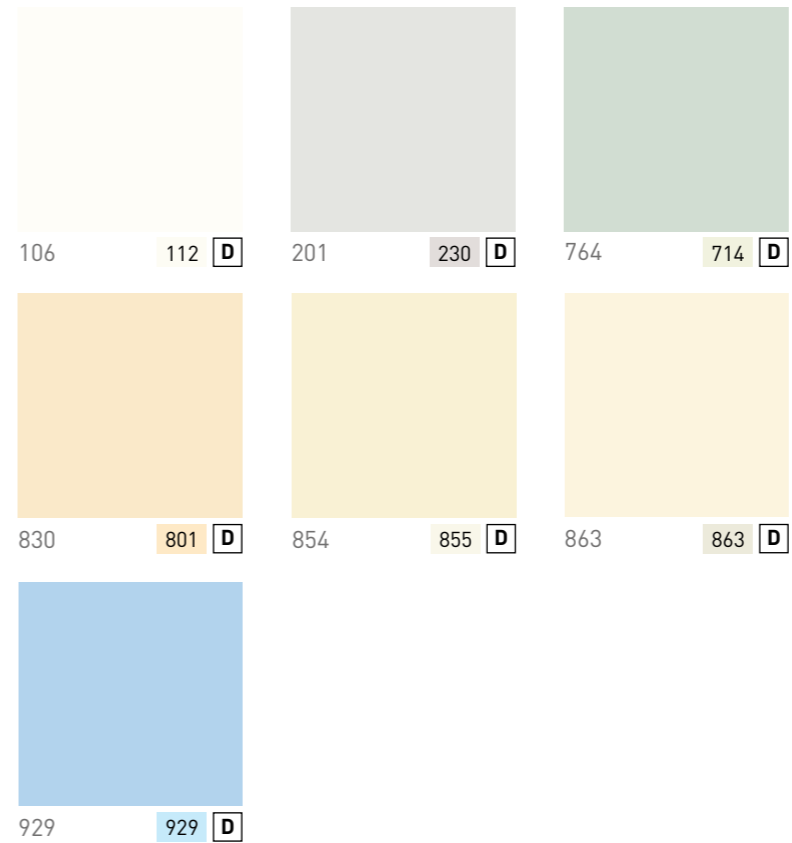


MODUL 854

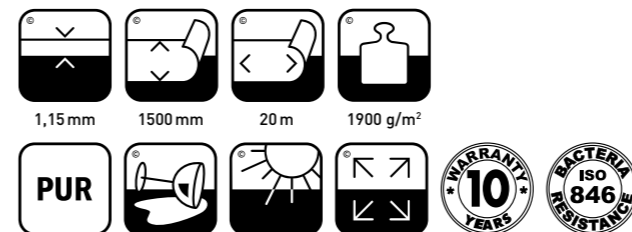
ELEKTROSTATIK 1151

**fatra** LINO®

## MODUL



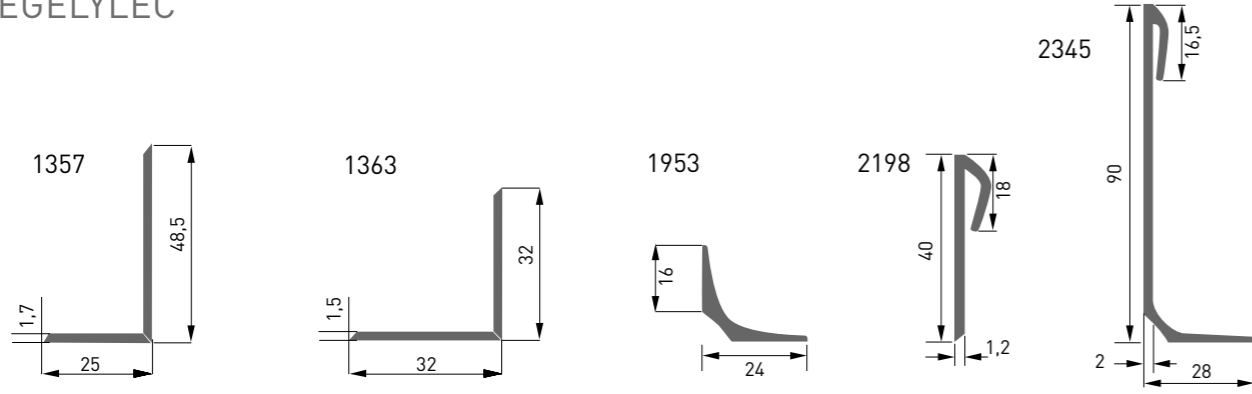
201 Dekor szám    230 Zsinór színe    **D** Mintázat



MODUL 863

# KIEGÉSZÍTŐK

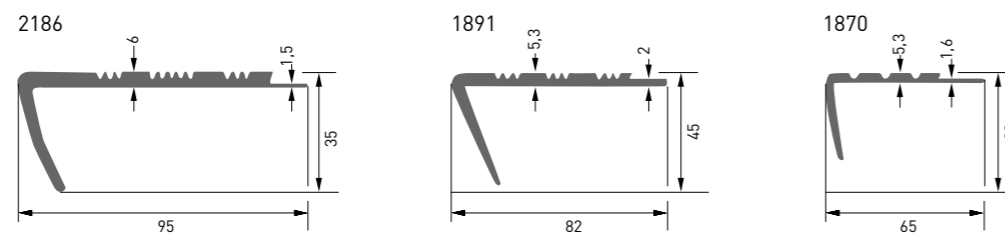
## SZEGÉLYLÉC



Szám	Tömeg kg/fm	KARTONDOBOZ		RAKLAP			
		Fm	Kg	Karton-doboz	Fm	Kg nettó	Kg bruttó
1357	0,16	80	12,4	24	1920	298	342
1363	0,12	120	14,4	18	2160	259	305
*1953	0,17	200	33,0	10	2000	330	348
*2198	0,13	150	18,8	16	2400	300	330
*2345	0,36	75	27,0	10	750	270	288

\* A lécs hossza 250 cm

## LÉPCSŐÉL



Szám	Tömeg kg/fm	Hosszúság cm	KARTONDOBOZ			RAKLAP			
			Db	Fm	kg	Karton-doboz	Fm	Kg nettó	Kg bruttó
2186	0,83	250	16	40	33,2	10	400	332	351
1891	0,67	250	20	50	33,6	10	500	336	355
		200	20	40	26,8	10	400	268	282
		150	20	30	20,1	10	300	201	213
1870	0,40	250	40	100	40,0	10	1000	400	420

# SZÍNTÁBLA

## PADLÓ KIEGÉSZÍTŐK SZÍNEI

Szín	Hegesztőszín	1891 Lépcsőszegély	2186 Lépcsőszegély	1870 Lépcsőszegély	1953 Ívboltozat	2345 Ívboltozat éltormázó	1363 Szegélyléc	1357 Szegélyléc	2198 Éltormázó
096	•								
103	•								
106	•								
112	•					•	•	•	•
129	•						•		
200	•								
203	•								
208	•	•	•	•			•	•	
209	•								
230	•						•	•	
245	•						•		
247	•								
248	•						•		
249	•						•		
250	•								
264	•						•		
266	•						•		
277	•						•		
280	•	•	•	•			•		
281	•						•		
282	•								
283	•								
289	•								
293	•								
302	•								
309	•								
311	•						•		
342	•						•		
343	•						•		
346	•						•		
348	•						•		
349	•						•		
351	•						•		
377	•						•		
406	•								
408	•						•		
421	•	•							
428	•						•		
452	•						•		
453	•						•		
454	•						•		
456	•						•		
495	•						•		
501	•						•		








Szín	Hegesztőszín	1891 Lépcsőszegély	2186 Lépcsőszegély	1870 Lépcsőszegély	1953 Ívboltozat	2345 Ívboltozat éltormázó	1363 Szegélyléc	1357 Szegélyléc	2198 Éltormázó
502	•								
509	•								
516	•								
517	•								
533	•	•	•	•			•		
541	•							•	
545	•	•	•	•				•	
560	•	•	•	•			•	•	
564	•								
565	•							•	
567	•								
570	•							•	
600	•	•	•	•	•				
701	•								
702	•								
706	•								
709	•							•	
714	•							•	
716	•							•	
732	•							•	
743	•								
753	•								
765	•								
777	•								
781	•							•	
801	•							•	
816	•	•	•	•			•	•	
832	•							•	
852	•							•	
855	•								
861	•								
863	•								
871	•							•	
872	•							•	
881	•								
903	•								
909	•								
922	•								
929	•								
933	•							•	
949	•							•	
956	•							•	
957	•							•	
966	•							•	
981	•							•	

# FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

		DOMO	NOVOFLOR STANDARD	NOVOFLOR EXTRA	DUAL	ELEKTROSTATIK	GARIS	GARIS SD	NFE AMOS
EGÉSZSÉGÜGYI INTÉZMÉNYEK	recepció		•	•	•	•	•	•	
	váróterem		•	•	•	•	•	•	
	szobák		•	•	•	•	•	•	
	betegszobák, rendelők		•	•	•	•	•	•	
	műtők					•			
	intenzív osztály					•			
	szülészeti osztályok					•			
	laboratóriumok, sugárterápia					•		•	
	adminisztráció		•	•	•	•	•	•	
EGÉSZSÉGÜGYI INTÉZMÉNYEK	recepció		•	•	•	•	•	•	
	tárgyalók		•	•	•	•	•	•	
	irodák		•	•	•	•	•	•	
	egészségügyi létesítmények		•	•	•	•	•	•	
ISKOLÁK*	recepció, előszobák		•	•	•	•	•	•	•
	osztályok		•	•	•	•	•	•	•
	kollégiumok, szobák		•	•	•	•	•	•	•
	öltözők		•	•	•	•	•	•	•
	tanulósobák, könyvtárak		•	•	•	•	•	•	•
	laboratóriumok					•		•	•
	adminisztráció		•	•	•	•	•	•	•
	folyosók, escaliers		•	•	•	•	•	•	•
	egészségügyi létesítmények		•	•	•	•	•	•	•
KÖNNYŰIPAR	recepció		•	•	•	•	•	•	
	bemutatóterem		•	•	•	•	•	•	
	raktárak		•	•	•	•	•	•	
	öltözők		•	•	•	•	•	•	
	egészségügyi létesítmények		•	•	•	•	•	•	
	termelőcsarnokok			•	•	•	•	•	
	raktárak			•	•	•	•	•	
HOTELS	recepció			•	•	•	•	•	
	étterem, bárók			•	•	•	•	•	
	konferenciatermek		•	•	•	•	•	•	
	folyosók, escaliers			•	•	•	•	•	
	szobák		•	•	•	•	•	•	
SZÁLLODÁK	üzletek			•	•	•	•	•	
	áruházak			•	•	•	•	•	
	szupermarketek			•	•	•	•	•	
LAKÓHÁZAK	előszobák		•	•	•	•	•	•	
	szobák, konyhák	•	•	•	•	•	•	•	
	folyosók, escaliers	•	•	•	•	•	•	•	
	egészségügyi létesítmények	•	•	•	•	•	•	•	
KONYHÁK	üzemi étkezdék			•	•	•	•	•	
	kávézók, menzák			•	•	•	•	•	
MŰSZAKI TÁRGYAK	számítógépterem					•		•	
	technické prostory			•	•	•	•	•	
	diszpécseri helyiségek			•	•	•	•	•	

\*) Javasolt a mozgó bútorokat filc alappal ellátni

# TERHELÉS FOKA

	 LAKOSSÁGI	 KERESKEDELMI	 KÖNNYŰIPAR
 ENYHE MEGTERHELÉS	21	31	41 Elektrostatik (1,7)
 KÖZEPES MEGTERHELÉS	22	32 Elektrostatik (1,7)	42 Novoflor Standard
 MAGAS MEGTERHELÉS	23 Domo, Novoflor Extra, Novoflor Standard, Dual, Garis, Garis SD, Elektrostatik	33 Novoflor Standard	43 Novoflor Extra, Novoflor Extra Amos, Dual, Garis, Garis SD, Elektrostatik (2,0)
 NAGYON MAGAS MEGTERHELÉS		34 Novoflor Extra, Dual, Garis, Garis SD, Elektrostatik (2,0)	

A [www.fatrafloor.hu](http://www.fatrafloor.hu) weboldalon további fontos információt talál:

- Fektetési előírás
- Tanúsítványok
- Referencia fektetések

# CSOMAGOLÁS

## CSOMAGOLÁS

			ELEKTROSTATIK 1,7 mm	ELEKTROSTATIK 2,0 mm
CSOMAGOLÁS	KARTONDOBOZ	Db	35	30
		m <sup>2</sup>	12,91	11,07
	RAKLAP	db kartondoboz	18	18
		m <sup>2</sup>	232,38	199,26
HOZZÁVETŐLEGES TÖMEG BRUTTÓ	KARTONDOBOZ	kg	32	32
	RAKLAP	kg	576	576

## TEKERCS

		DOMO	NOVOFLOR STANDARD	NOVOFLOR EXTRA	DUAL	GARIS, GARIS SD	MODUL
VASTAGSÁG	mm	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	1,15
SZÉLESSÉG	m	2,0	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5
CSOMAGOLÁS	HOSSZÚSÁG	m	16 20	12 20	12 20	12	20
	FELÜLET	m <sup>2</sup>	32 40	24 40	24 40	18	30
HOZZÁVETŐLEG ES BRUTTÓ TÖMEG	TEKERCS	kg	77 95	78 127	76 125	56	53

# A PVC PADLÓBURKOLATOK ÉS FALBURKOLATOK TELEPÍTÉSÉRE, ÁPOLÁSÁRA ÉS KARBANTARTÁSÁRA VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK

## Tárolás

A tekercseket +5 °C és +35 °C közötti hőmérsékleten, száraz és pormentes beltéri helyen kell tárolni és legalább 1 m-re a hőforrástól, és védeni kell őket a közvetlen napfény és a magas UV-összetevővel rendelkező mesterséges megvilágítás hatásaitól.

## Telepítés

- A burkolat lerakása a gyártó vonatkozó előírásainak megfelelő technológia alkalmazásával történik.
- Javasoljuk, hogy a burkolat fektetését bízzák egy professzionális padló fektető cégre.
- A burkolat fektetése előtt vizuálisan ellenőrizték a külalak és a kivitelezés minőségét.
- Látható vizuális hibák esetén ne fektesse le a burkolatot, hanem nyújtson be panaszt.
- A burkolatok nem alkalmasak szabad fektetésre, teljes felületen történő ragasztással, a gyártó által javasolt diszperziós vagy oldószeres ragasztót használva kerülnek felrakásra.
- Közvetlenül a fektetés után a burkolatot 50 kg-os csuklós hengerrel fel kell hengerelni.
- A telepítés előtt szükséges:
  - kiteríteni a tekercsekben lévő burkolatot, és stabilizálni a felületet és a méretet + 18 °C feletti hőmérsékleten 48 órán keresztül;
  - a darabokban lévő burkolatot temperálni +18 °C feletti hőmérsékletnél 48 órán keresztül.
- A lerakásra szánt aljzatnak egyenesnek, simának, repedésektől és portól mentesnek, eléggé szilárdnak, tisztának és száraznak kell lennie. El kell távolítani az egyenetlenségeket, zsírfoltokat és egyéb szennyeződések.
- A burkolatot nem szabad olyan helyiségekben felragasztani, amelyek nincsenek megfelelő módon elszigetelve az alsó nedvességtől, és a padlófűtés rendszerrel felszerelt helyiségekben, amennyiben a felületen mért hőmérséklet tartósan meghaladja a +28 °C-ot.
- A fektetés során a helyiségben és az aljzaton mért hőmérséklet nem csökkenhet +18 °C alá.
- Azoknál a burkolatoknál, amelyek szabályos mintával nyomtatott koptató réteggel rendelkeznek, nem lehet biztosítani a minta folyamatosságát az egyes csíkok vagy darabok között.
- A telepítésnél:
  - tekercsben lévő burkolatok esetén a tekercsek sorozatszámának egymást kell követniük,
  - a darabokban lévő burkolatoknál a panel alsó oldalán található nyílal jelölt fektetési irányt be kell tartani, hogy elkerüljék a telepített padlóburkolat árnyalataiban mutatkozó különbségeket.

## Padlóburkolatok és falburkolatok ápolása

- A burkolat tisztítására, ápolására és karbantartására vonatkozó részletes eljárást a vonatkozó fektetési előírások tartalmazzák.
- A burkolat hagyományos tisztításához langyos vizet használunk, az adott típusú padlóburkolatra szánt tisztítószert hozzáadásával.
- A burkolatot védeni kell az aszfalt fröccsenés, a festékeket és szerves oldószereket tartalmazó készítmények, valamint az égő és parázsló tárgyakkal való érintkezés ellen.
- A gumitermékek a burkolattal érintkezve visszafordíthatatlan színváltozást okoznak a felületen.
- A bútorkarabokat funkcionális védőkkel, puha műanyag csúszkával, filcbetétekkel stb. kell ellátni. Az álló lábakon, asztalokon, szekrényeken stb. filcbetéteket kell használni. Mozdó bútorok, karosszék, szék ajánlott funkcionális párnákkal, nem filccel rögzíteni.
- A kerek székekhez „W” típusú görgőket ajánlunk - puha műanyag kemény magon, vagy PET védőbetéteket használjunk, amelyeket a mozgó bútorok alatt történő használatra terveztek
- Javasoljuk, hogy a padlót megfelelő árnyékolástechnikával védje.

További információt a gyártó [www.fatrafloor.hu](http://www.fatrafloor.hu) honlapján talál, valamint a LINO Fatra PN 5410/97 burkolatra vonatkozó fektetési előírásban.

# MŰSZAKI ADATOK

MŰSZAKI ADATOK	SZABVÁNY	EGYSÉG	IKON	DOMO	NOVOFLOR STANDARD	NOVOFLOR EXTRA	NOVOFLOR EXTRA AMOS	DUAL	GARIS, GARIS SD			ELEKTROSTATIK		MODUL		
TELJES VASTAGSÁG	EN ISO 24346	mm		1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,5	2,0	1,5	2,0	1,7	1,15
A KOPTATÓ RÉTEG VASTAGSÁGA	EN ISO 24340	mm		0,30	0,55	0,80	0,70	0,80	homogén			homogén		0,50		
FELHASZNÁLÁSI TERÜLET	EN ISO 10581 EN ISO 10582	osztály		21 - 23	21 - 23 31 - 33 41 - 42	21 - 23 31 - 34 41 - 43	21 - 23 31 - 34 41 - 43	21 - 23 31 - 34 41 - 43	21 - 23 31 - 34 41 - 43	21 - 23 31 - 32 41	21 - 23 31 - 34 41	21 - 23 31 - 32 41	21 - 23 31 - 34 41 - 43	21 - 23 31 - 32 41	-	
SZÉLESSÉG	EN ISO 24341	mm		2000	2000	1500	2000	1500	1500	2000	1500	2000	1500	-	1500	
TEKERCS HOSSZA	EN ISO 24341	m		16, 20	12, 20	12	12, 20	12	12	12	16	12	16	-	20	
CSEMPE MÉRETE	EN ISO 24342	mm		-	-	-	-	-	-	-	-	-	608 x 608	-	-	
CSOMAGOLÁS A KARTONDOBOZBAN	-	m <sup>2</sup>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,07	12,91	-	
NÉGYZETMÉRTÉK	EN ISO 23997	g/m <sup>2</sup>		2310	3113	3060	3060	2890	3050	2300	3050	2300	2780	2363	1900	
MÉRETÁLLANDÓSÁG	EN ISO 23999 *ČSN 640610	%		≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4*		
HULLÁMOSODÁS HŐNEK VALÓ KITÉTEL UTÁN	EN ISO 23999	mm		≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	NPD	NPD		
MARADANDÓ ALAKVÁLTOZÁS	EN ISO 24343-1	mm		≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	NPD		
A KEREKESZÉK HATÁSA	ISO 4918	-													NPD	
SZÍNÁLLÓSÁG MESTERSÉGES FÉNYNÉL	EN ISO 105-B02, eljárás 3	szint		min. 6	min. 6	min. 6	min. 6	min. 6	min. 6	min. 6	min. 6	min. 6	min. 6	min. 6		
TŰZZEL SZEMBENI VISELKEDÉS	EN 13501-1 *EN 13823	osztály		B <sub>fl-s1</sub>	B <sub>fl-s1</sub>	B <sub>fl-s1</sub>	B <sub>fl-s1</sub>	B <sub>fl-s1</sub>	B <sub>fl-s1</sub>	B <sub>fl-s1</sub>	B <sub>fl-s1</sub>	B <sub>fl-s1</sub>	B <sub>fl-s1</sub>	B <sub>fl-s1</sub>	B-s2, d0*	
FORMALDEHID KIBOCSÁTÁS	EN 717-1	osztály		E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1	NPD		
CSÚSZÁSÁLLÓSÁG	EN 13893	osztály		DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	NPD		
HŐVEZETŐ KÉPESSÉG	EN ISO 10456	W/m.K		0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	NPD		
FOLTÁLLÓSÁG É VEGYSZERÁLLÓSÁG	EN ISO 26987	-														
CSÚSZÁSGÁTLÁS	DIN 51130	csoport		R11	R11	R10	R11	R11	R11	R10	R11	R10	R10	NPD		
BELŐ ELEKTROMOS ELLENÁLLÁS	EN 1081	Ω		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	GARIS SD ≤ 1.10 <sup>9</sup>			≤ 1.10 <sup>6</sup>	NPD		
FELÜLETKEZELÉS	-	-														
KOPÁSÁLLÓSÁG	EN 660-2	-		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	NPD		
BAKTÉRIUMOKKAL SZEMBENI ELLENÁLLÁS	EN ISO 846, eljárás C	-														
PUR ANTIBAKTERIÁLIS VÉDELEM	ISO 22196	-				NPD				NPD		NPD		NPD	NPD	
NAGYKERESKEDELMI ÁR	EN ISO 16000-9	µg/m <sup>3</sup>		≤ 10 (28 nap után)	≤ 10 (28 nap után)	≤ 10 (28 nap után)	≤ 10 (28 nap után)	≤ 10 (28 nap után)	≤ 10 (28 nap után)	≤ 10 (28 nap után)	≤ 10 (28 nap után)	≤ 10 (28 nap után)	≤ 10 (28 nap után)	≤ 10 (28 nap után)	NPD	
GARANCIA		Év														



**Fatra Izolfa Zrt.**

2142 Nagytarcsa  
Ganz Ábrahám u. 4.  
Magyarország

Tel.: +36-30-443-5676

E-mail: [fatra@izolfa.com](mailto:fatra@izolfa.com)



10/2023 - 4. kiadás