

KATALÓG DIZAJNOVÝCH

AKUSTICKÝCH PANELOV 2026/1



WALLNITE

Dizajnové akustické panely

www.wallnite.cz

WALLNITE BASIC LINE



Jednoduché panely Wallnite Basic line so škandinávskym dizajnom za skvelú cenu na sklade na okamžitý odber.

BASIC LINE EXPRES

cena bez DPH

jednostranne obaloaná lišta z čiernej HDF, čierna plst'

61 €

(42,53 €/m²)

rozмеры: 2400 x 600 x 18 mm; 1,44 m²

dekory: dub, orech

dodanie: na sklade od jedného kusa

dodanie: Expres program do 5 dní

NOVÉ DEKORY
s novými rozmermi



Basic, čierna plst'
dub



Basic, čierna plst'
orech



jednostranne
obaloaná lišta
z čiernej HDF
na čiernej plsti



WALLNITE SIMPLE LINE



V jednoduchosti je krása – až do výšky 275 cm!

SIMPLE LINE EXPRES

cena bez DPH

trojstranne obaloaná lišta s ostrou hranou, čierna plst'

69 €

(42,04 €/m²)

rozmery: 2750 x 604 x 21 mm; 1,66 m²

dekory: dub rustikálny, dub medový

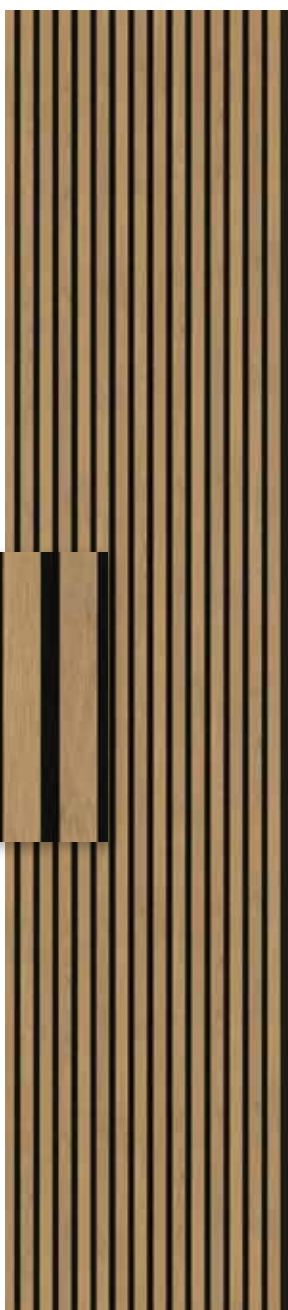
dodanie: na sklade od jedného kusa

dodanie: Expres program do 5 dní

NOVINKA
výška 275 cm



Simple, čierna plst'
dub rustikálny



Simple, čierna plst'
dub karamelový



trojstranne
obaloaná lišta
s ostrou hranou
na čiernej plsti



WALLNITE UNIVERSAL LINE EXPRES



Najpopulárnejšie dekory na univerzálne použitie
na sklade na okamžitý odber.

WALLNITE UNIVERSAL LINE EXPRES

UNIVERSAL LINE EXPRES

cena bez DPH

trojstranne obaloaná HDF lišta, čierna plšť

59 €

(56,89 €/m²)

rozmary: 2600 x 400 x 21 mm; 1,04 m²

dekory: dub, čierna, betón, biela

dodanie: na sklade od jedného kusa

dodanie: Expres program do 5 dní



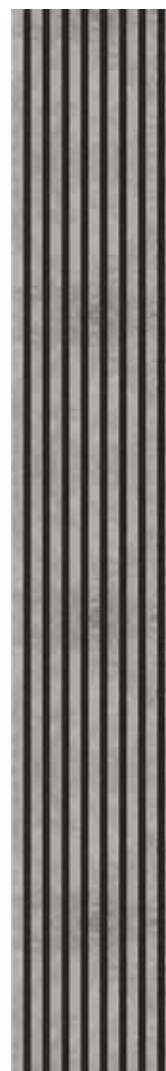
Universal
čierna plšť
dub



Universal
čierna plšť
čierna



Universal
čierna plšť
betón



Universal
čierna plšť
biela



trojstranne
obaloaná
HDF lišta
na čiiernej plšti





Najpopulárnejšie dekory panelov s rôznymi formátmi a na rozličných podkladoch.

WALLNITE UNIVERSAL LINE

UNIVERSAL LINE

cena bez DPH

trojstranne obalovaná HDF lišta

2600 x 400 800 x 400 400 x 400

		2600 x 400	800 x 400	400 x 400
dekory: dub, čierna, betón, biela	čierna plst'	59 €	24 €	14 €
	sivá plst'	70 €	27 €	16 €
	čierna/biela HDF	59 €	24 €	14 €

dodanie: do 4 týždňov (od jedného kusa)
panely 2600 x 400 na čiernej plsti - pozrite Expres na str. 7

DEKORY

dub



čierna



betón



biela

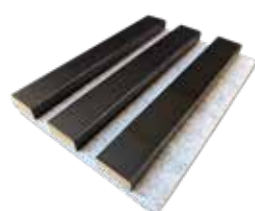


PODKLAD

čierna plst'



sivá plst'



čierna HDF

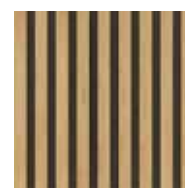
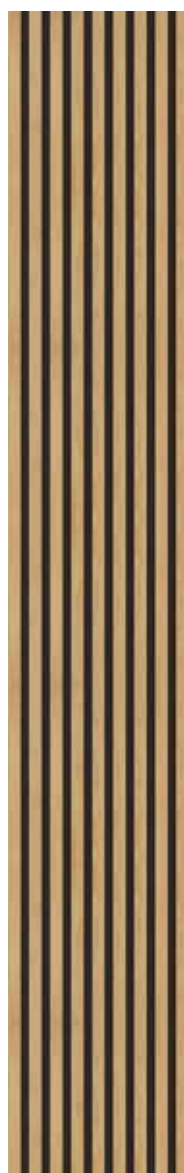


biela HDF



ROZMERY

2600 x 400 mm 800 x 400 mm 400 x 400 mm



Dekory, podklady a rozmery sú voľne kombinovateľné.

WALLNITE DESIGN LINE FÓLIE

Vyladíte si interiér – panely Wallnite Design line so všetkými dekormi fóliovaných dverí Doornite.

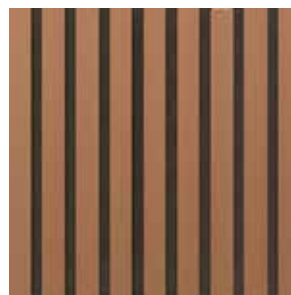
dub sonoma



borovica bielená



buk



dub elegant



dub grand



dub ryflovaný



dub siena



jeľša



orech



WALLNITE DESIGN LINE FÓLIE

DESIGN LINE FÓLIE

cena bez DPH

trojstranne obaloaná HDF lišta

dekory - fólie: borovica bielená, buk, dub, dub elegant, dub grand, dub hudson, dub ryflovaný, dub siena, dub sonoma, dub sivý, jelša, orech, orech rustikálny

dodanie: do 4 týždňov (2600 x 400 od 2 ks, menšie formáty od 4 ks)
panel Dub Sonoma 2600 x 400 - pozrite akcie na str. 10

čierna plšť

sivá plšť

čierna/biela HDF

2600 x 400

800 x 400

400 x 400

70 €

82 €

70 €

28 €

32 €

28 €

16 €

18 €

16 €

DEKORY

dub



dub hudson



dub sivý

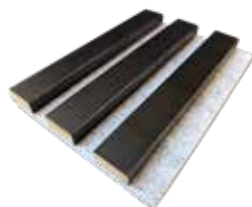


PODKLAD

čierna plšť



sivá plšť



čierna HDF



biela HDF

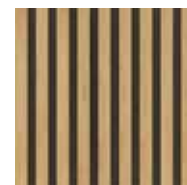


ROZMERY

2600 x 400 mm

800 x 400 mm

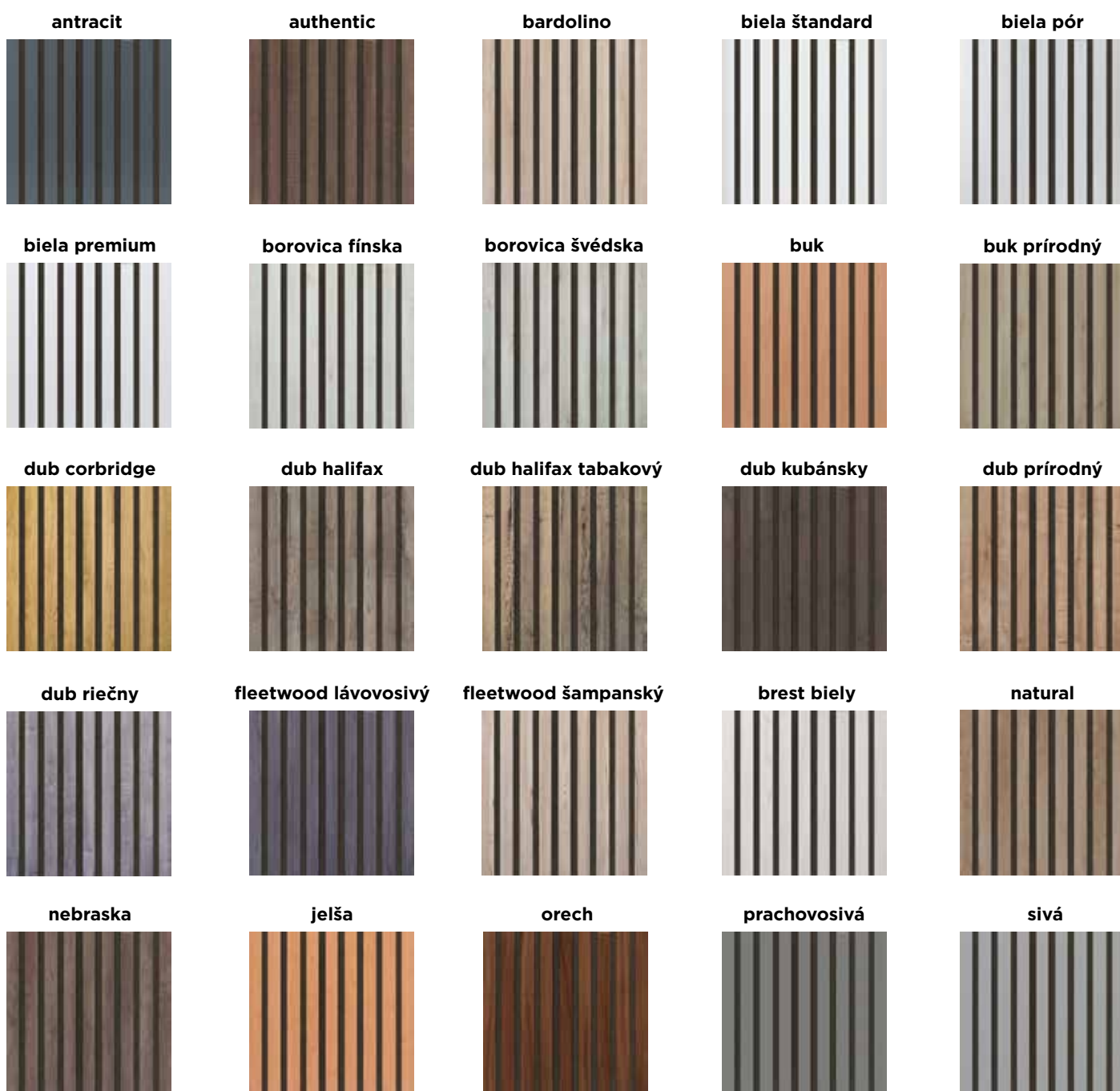
400 x 400 mm



Dekory, podklady a rozmery sú voľne kombinovateľné.

Vyladíte si interiér – panely Wallnite Design line so všetkými dekormi CPL dverí Doornite.

DEKORY



WALLNITE DESIGN LINE CPL

cena bez DPH

DESIGN LINE CPL

2600 x 400 800 x 400 400 x 400

trojstranne obaloovaná HDF lišta,

dekory - CPL: antracit, authentic, bardolino, biela štandard, biela pór, biela premium, borovica fínska, borovica švédska, buk, buk prírodný, dub corbridge, dub halifax, dub halifax tabakový, dub kubánsky, dub prírodný, dub riečny, fleetwood lávovosivý, fleetwood šampanský, brest biely, natural, nebraska, jelša, orech, prachovosivá, sivá

čierna plšť

104 €

43 €

24 €

sivá plšť

115 €

47 €

26 €

čierna/biela HDF

104 €

43 €

24 €

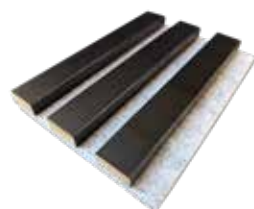
dodanie: do 4 týždňov (2600 x 400 od 2 ks, menšie formáty od 4 ks)

PODKLAD

čierna plšť



sivá plšť



čierna HDF



biela HDF



DESIGN LINE CPL ULTRAMAT

trojstranne obaloovaná HDF lišta,

dekory - CPL: kašmírovo sivá, kamenná sivá, prachovo sivá, grafitovo sivá, čierna, alpská biela

NOVINKA

cena bez DPH

2600 x 400 800 x 400 400 x 400

čierna plšť

108 €

45 €

25,50 €

sivá plšť

120 €

49 €

27,50 €

čierna/biela HDF

108 €

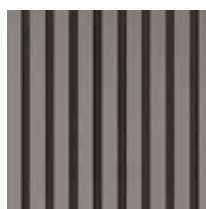
45 €

25,50 €

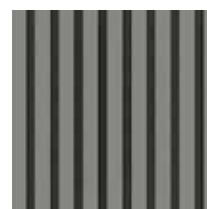
kašmírovo sivá



kamenná sivá



prachovo sivá



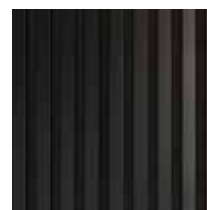
grafitovo sivá



alpská biela



čierna



Dekory, podklady a rozmery sú voľne kombinovateľné.

WALLNITE DOPLNKY



Universal Dub



Universal Orech

HEXAGON súprava 6 ks

dekory: Universal Dub a Orech

dodanie: 4 týždne (od jednej súpravy)

čierna plst'

300 x 260 x 21 mm

cena bez DPH

39 €



Universal Dub



Universal Dub



Universal Orech

RHOMBUS súprava 6 ks

dekory: Universal Dub a Orech

dodanie: 4 týždne (od jednej súpravy)

čierna plst'

dĺžka strany 223 mm, hr. 21 mm

cena bez DPH

27 €

Doplňky len k radom Wallnite Basic Line a Simple Line



Háčiky z tvrdého plastu, čierne, súprava 2 ks, 10,5 x 1,3 x 3,7 cm, 7 €



Dvojitá oceľová polička na zvislé aj horizontálne panely, čierna, 20 x 15 x 15 cm, 29 €



Oceľová polička na zvislé aj horizontálne panely, čierna, 2,5 x 40 x 10 cm, 27 €



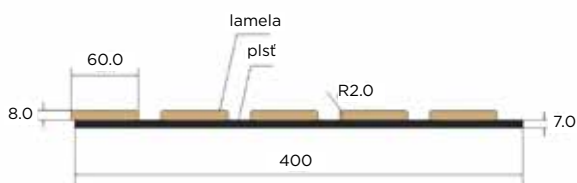
Oceľová polička so 4 háčikmi na zvislé aj horizontálne panely, čierna, 12 x 21,5 x 55 cm, 20 €



WALLNITE DOPLNKY



Universal Dub



PANEL FLAT 3-stran. obalované lamely široké **cena bez DPH**

dekory: Universal Line dub

čierna plst

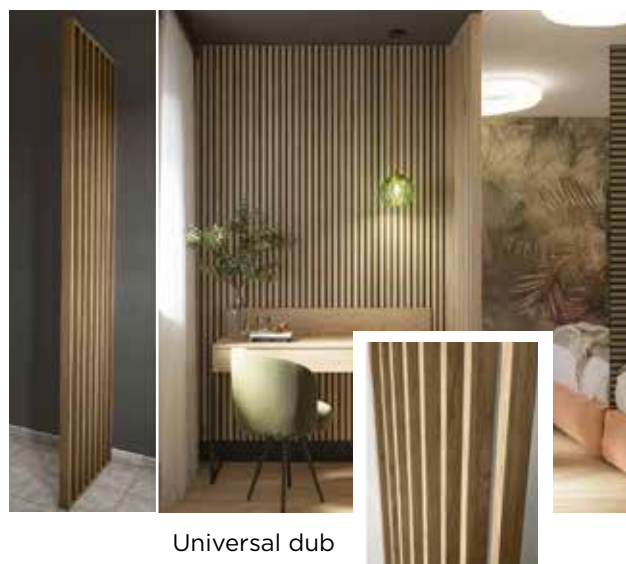
59 €

dodanie: 4 týždne

2600 x 400 x 21 mm



Universal čierna



Universal dub

DELIACE ZÁSTENY HDF profil obalený fóliou

cena bez DPH

dekory: Universal dub, Universal čierna

110 €

dodanie: 4 týždne

2750 x 580 x 65 mm

Doplnky len k radom Wallnite Basic Line a Simple L.

Doplnky ku všetkým panelom Wallnite



Ocelové háčiky na zvislé aj horizontálne panely, čierne, súprava 2 ks, 5,5 x 2 x 3,5 cm, 15 €

Zmeny cien vyhradené.

LEPIDLO na montáž

Veľmi silný elastický hybridný tmel DR. MAXX, 8 €



LED SVIETIDLO

Zdroj, 4 LED telesá, kabeláž, diaľkový ovládač 82 €





EGGER DECOWALL dizajnové nástenné OSB panely

OSB doska s digitálnou potlačou, pero/drážka

balenie

Cena/balenie
rozmery mm
1250 x 660 x 12

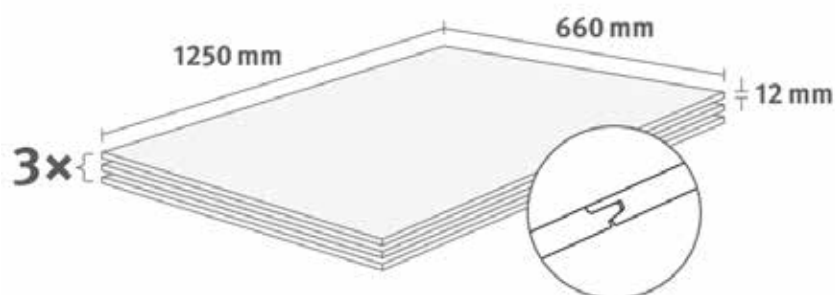
3 ks

69 €

dekory: smrek Namur svetlý (E), dub Loveland (E), brest Esbjerg (E), betón Rovigo (E) dub Laxfield, smrek Namur prírodný, dub Annaba prírodný

dodanie: (E) = Expres program 5 dní, ostatné 4 týždne

DO006 Smrek Namur svetlý



DO007 Dub Laxfield



DO008 Dub Loveland



DO009 Brest Esbjerg



DO001 Smrek Namur prírodný



DO002 Dub Annaba prírodný



DO003 Betón Rovigo



AKUSTICKÉ VLASTNOSTI

V odvetví interiérových dverí a interiérových doplnkov sa zaoberáme 2 akustickými veličinami:

1. Nepriezvučnosť

Vzduchová – ako dobre konštrukcia tmi hluk šírený vzduchom, napr. z vedľajšej miestnosti

Kročajová – schopnosť podlahy potlačiť prenos zvukov vznikajúcich pri chôdzi

2. Pohltivosť – koľko zvuku materiál pohltí a neodrazí späť do priestoru, týmto sa zaoberáme v prípade našich dizajnových akustických panelov Wallnite, ktorých funkciou nie je zvýšenie nepriezvučnosti (bod 1), ale práve zvýšenie pohltivosti (bod 2) stien v interiéri na zvýšenie akustického komfortu

Jednotkou zvukovej pohltivosti je činiteľ pohltivosti pri všesmerovom dopade α_s (α_s – Sabinov).

Meria sa v špeciálnej dozvukovej miestnosti podľa normy ČSN 73 0537 a pri stredných oktávových frekvenciách v rozmedzí minimálne 125 Hz až 4000 Hz.

Materiály s koeficientom do 0,25 teda takmer nepohlcujú, 0,6 sú stredne pohltivé a vyššie výsledky sú už veľmi dobré.

Na zjednodušenie sa používa tzv. priemerný akustický koeficient, ktorý kombinuje všetky počuteľné frekvencie – **v prípade akustických panelov je hodnota cca 0,80.**

Zvuková skúška

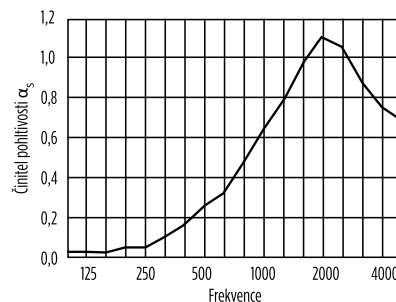
– inštalácia priamo na stenu

Plocha panelov: 10,8 m²

Objem miestnosti: 215 m³

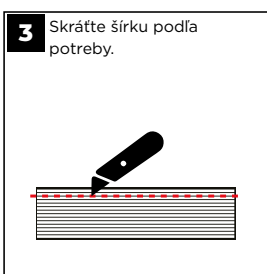
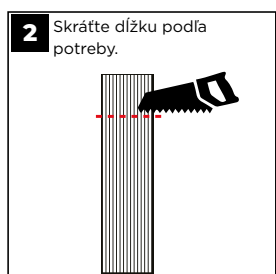
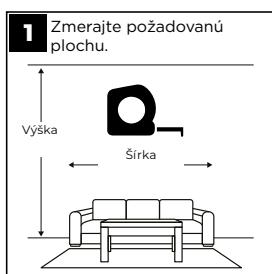
Podlahová plocha miestnosti: 305 m²

Frekvencia [Hz]	α_s
100	0,02
125	0,02
160	0,02
200	0,05
250	0,05
315	0,11
400	0,16
500	0,26
630	0,32
800	0,46
1000	0,63
1250	0,78
1600	0,97
2000	1,11
2500	1,05
3150	0,88
4000	0,75
5000	0,68

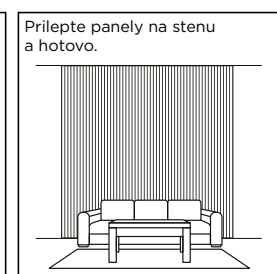
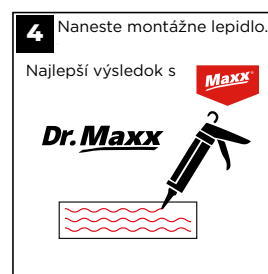


MONTÁŽNY POSTUP

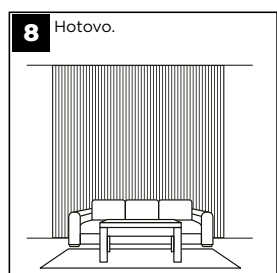
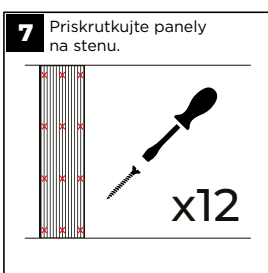
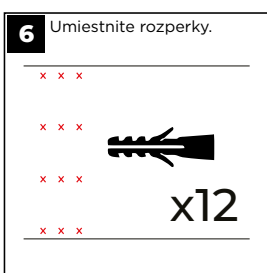
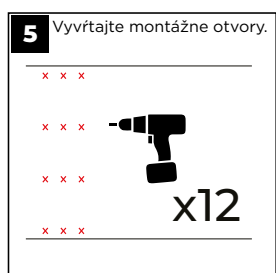
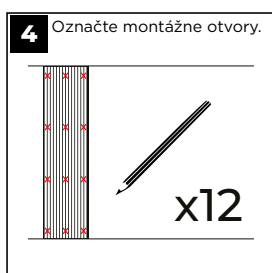
1. PRÍPRAVA



2.A APLIKÁCIA POMOCOU LEPIDLA



2.B APLIKÁCIA POMOCOU SKRUTIEK DO DREVA A ROZPERIEK



PREHĽAD SORTIMENTU

Výrobný rad	dekory	podklad	rozmery mm	cena	termín dodania	expres
BASIC LINE	dub, orech	čierna plst'	2400 x 600 x 18	61 €	5 dní	ÁNO
SIMPLE LINE	dub rustikálny, dub karamelový	čierna plst'	2750 x 604 x 21	69 €	5 dní	ÁNO
UNIVERSAL LINE EXPRES	dub, čierna, biela, betón	čierna plst'	2600 x 400 x 21	59 €	5 dní	ÁNO
UNIVERSAL LINE	dub, čierna, biela, betón	čierna plst'	800 x 400	24 €	4 týždne	NIE
		sivá plst'	800 x 400	28 €	4 týždne	NIE
		biela/čierna HDF	800 x 400	24 €	4 týždne	NIE
		čierna plst'	400 x 400	14 €	4 týždne	NIE
		sivá plst'	400 x 400	16 €	4 týždne	NIE
		biela/čierna HDF	400 x 400	14 €	4 týždne	NIE
DESIGN LINE FÓLIE	borovica bielená, buk, dub, dub elegant, dub grand, dub hudson, dub ryfľovaný, dub siena, dub sonoma, dub sivý, jelša, orech, orech rustikálny	čierna plst'	2600 x 400	70 €	4 týždne	NIE
		sivá plst'	2600 x 400	82 €	4 týždne	NIE
		biela/čierna HDF	2600 x 400	70 €	4 týždne	NIE
		čierna plst'	800 x 400	28 €	4 týždne	NIE
		sivá plst'	800 x 400	32 €	4 týždne	NIE
		biela/čierna HDF	800 x 400	28 €	4 týždne	NIE
		čierna plst'	400 x 400	16 €	4 týždne	NIE
		sivá plst'	400 x 400	18 €	4 týždne	NIE
DESIGN LINE CPL	antracit, authentic, bardolino, biela štandard, biela pór, biela premium, borovica fínska, borovica švédská, buk, buk prírodný, dub corbridge, dub halifax, dub halifax tabakový, dub kubánsky, dub prírodný, dub riečny, fleetwood lávovosivý, fleetwood šampanský, brest biely, natural, nebraska, jelša, orech, prachovosivá	čierna plst'	2600 x 400	104 €	4 týždne	NIE
		sivá plst'	2600 x 400	116 €	4 týždne	NIE
		biela/čierna HDF	2600 x 400	104 €	4 týždne	NIE
		čierna plst'	800 x 400	43 €	4 týždne	NIE
		sivá plst'	800 x 400	47 €	4 týždne	NIE
		biela/čierna HDF	800 x 400	43 €	4 týždne	NIE
		čierna plst'	400 x 400	24 €	4 týždne	NIE
		sivá plst'	400 x 400	26 €	4 týždne	NIE
biela/čierna HDF	400 x 400	24 €	4 týždne	NIE		
LAMELY FLAT	Universal Line dub	čierna plst'	2600 x 400 x 21	59 €	4 týždne	NIE
HEXAGON	Universal Line dub, orech	HDF	300 x 260 x 21	39 €	4 týždne	NIE
RHOMBUS	Universal Line dub, orech	HDF	dĺžka str. 223 mm, tl. 21 mm	27 €	4 týždne	NIE
ZÁSTENA	Universal Line dub, čierna	HDF	2750 x 580 x 65	110 €	4 týždne	NIE
OSB PANELY EGGER DECOWALL	smrek Namur svetlý, dub Loveland, brest Esbjerg betón Rovigo	OSB doska s digitálnou potlačou, pero/drážka	1250 x 660 x 12 3 ks/balenie	69 €	5 dní	ÁNO
	dub Laxfield, smrek Namur prírodný, dub Annaba prírodný			68 €	4 týždne	NIE
LED SVIETIDLO	zdroj, 4 svetelné telesá medzi lamelami, kabeláž, diaľkový ovládač			82 €	4 týždne	NIE
LEPIDLO DR.MAXX				8 €	5 dní	ÁNO

Doprava

Akustické panely - paleta (30 ks)
 1 ks 2400 x 520 al. 2600 x 400 al. 2750 x 604 al. zástena
 1 - 2 ks 800 x 400
 1 - 4 ks 400 x 400 alebo súprava - Hexagon či Rhombus
 OSB panely - balenie 3 ks

zdarma
 2 €
 2 €
 2 €
 2 €

Zmeny cien vyhradené.

Doprava zdarma, ak sa dodáva s dverami.

2 veľké/4 malé panely za cenu dopravy 1 dveri.

Individuálne riešenia - na vyžiadanie: iné formáty, lakovanie líšt alebo podkladov v RAL, dyhované líšty, ALU fólia, medená fólia atď.



DOORNITE s. r. o.
Hruškové Dvory 82, CZ - 586 01 Jihlava
e-mail: info@doornite.cz, www.doornite.sk

www.wallnite.cz