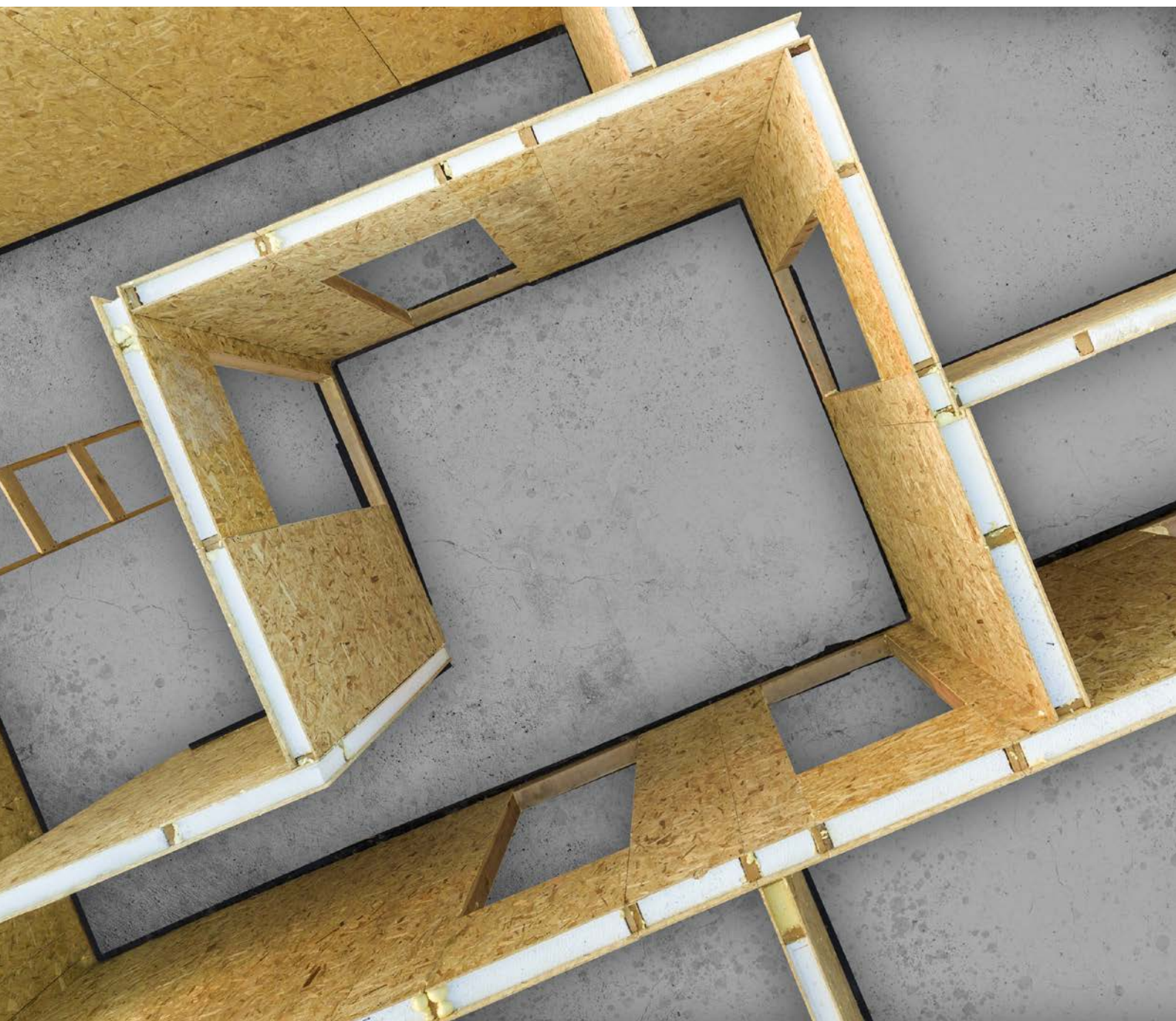
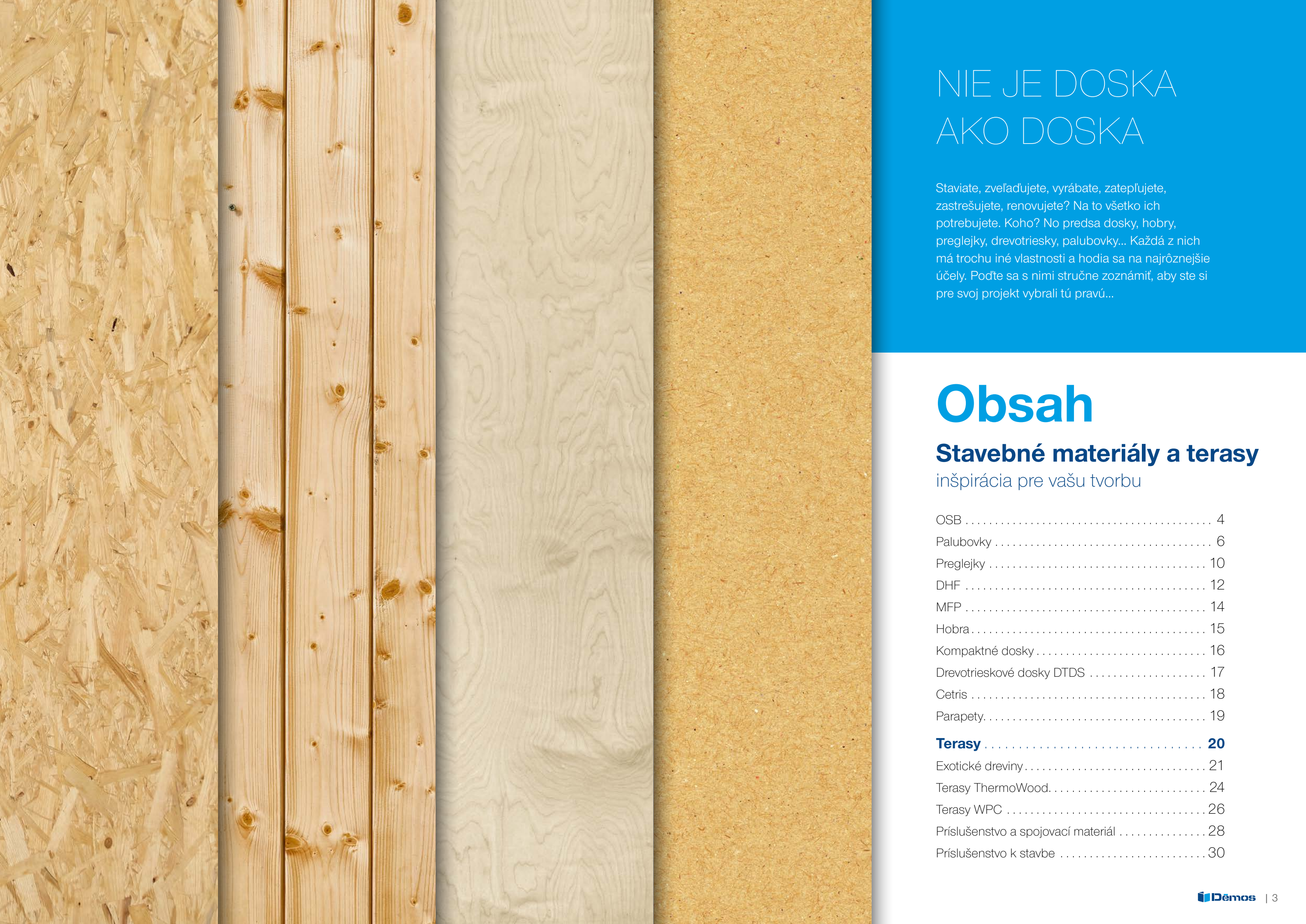




Stavebné materiály a terasy

inšpirácia pre vašu tvorbu





NIE JE DOSKA AKO DOSKA

Staviate, zveľadujete, vyrábate, zateplujete, zastrešujete, renovujete? Na to všetko ich potrebujete. Koho? No predsa dosky, hobry, preglejky, drevotriesky, palubovky... Každá z nich má trochu iné vlastnosti a hodia sa na najrôznejšie účely. Podťe sa s nimi stručne zoznámiť, aby ste si pre svoj projekt vybrali tú pravú...

Obsah

Stavebné materiály a terasy

inšpirácia pre vašu tvorbu

OSB	4
Palubovky	6
Preglejky	10
DHF	12
MFP	14
Hobra.....	15
Kompaktné dosky	16
Drevotrieskové dosky DTDS	17
Cetris	18
Parapety.....	19
Terasy	20
Exotické dreminy.....	21
Terasy ThermoWood.....	24
Terasy WPC	26
Príslušenstvo a spojovací materiál	28
Príslušenstvo k stavbe	30



OSB

Viacúčelové OSB dosky sa vyrábajú unikátnou technológiou lepenia orientovaných drevených triesok v troch vrstvách. Dosky sa vyznačujú pevnosťou a tuhosťou, sú dobrým tepelným izolantom a môžu byť odolné proti požiaru. Neobsahujú prirodzené vady prírodného dreva ako sú hrče, praskliny a podobne.

Dostupné sú v surovom prevedení alebo s vyfrézovanou drážkou, ktorá pomáha dosky napojiť pri stavbe stien alebo pri pokládke podlahy. Pri výrobe nábytku sa odporúča dosky zbrúsiť a natrieť ochranným lakom. Ak ich využijete k výstavbe stien, môžete ich pokryť tapetou alebo omietkou podobne ako klasickú stenu.

Kam s nimi
OSB dosky sa využívajú ako podklad na zateplenie, pri rekonštrukcii podkrovných priestorov (steny, stropy, podlahy), na úpravu interiéru (steny, podlahy, nábytok), na záhrade (záhradné domčeky, budy), na stavbu regálov, stojanov alebo ako obalový materiál.

Naša ponuka zahŕňa aj OSB dosky dodávateľov Kronospan, Egger a Glunz:

Kronospan OSB Firestop
Doska OSB Superfinish ECO typu OSB/3 je opatrená patentovo chránenou požiarne odolnou úpravou Pyrotite®. Je pevná, povrch dosky je upravený, stačí ju len natrieť alebo vytapetovať.

Egger OSB 4
Vhodná na nosné a vystužujúce konštrukcie so zvýšenými požiadavkami na statiku. Na konštrukcie, pri ktorých sa používajú sily dosiek v hrúbkovom rozsahu > 25 mm, je možné použiť len dosky OSB 4 TOP.

Glunz Agepan OSB 3 PUR
Doska je lepená bez formaldehydu a vysoko odolná proti vlhkosti. Dosky majú vysokú mechanickú pevnosť a sú vyrobené z dreva z udržateľných lesov, PEFC certifikácie.



Typy OSB

- OSB/3** dosky sú vhodné aj do vlhkého prostredia a majú nosnú funkciu.
- OSB/4** unesú veľkú záťaž a sú tiež vhodné do vlhkého prostredia.

Tip!

Pri lepení perodrážok odporúčame použiť polyuretánové lepidlo.



Pri pokládke dosiek na seba potom využijete skrutky Spax so zápustnou hlavou a dvojitém závitom.



OSB KRONOSPAN

Názov sortimentu	Hrúbka (mm)	Rozmery (mm)	
		2 500 x 625	2 500 x 1 250
OSB 3 KRONOSPAN RH	10		159996
	12		159997
	15		159998
	18		159999
	22		160000
	25		162252
OSB 3 KRONOSPAN 4*P-D	12	00385	
	15	00386	
	18	00387	
	22	00388	
	25	00389	

OSB EGGER

Názov sortimentu	Hrúbka (mm)	Rozmery (mm)	
		2 500 x 675	2 500 x 1 250
OSB 3 EGGER RH	6		154688
	8		154689
	10		154690
	12		154691
	15		154692
	18		154693
	22		154694
	25		252253
OSB 3 EGGER 4*P-D	12	154696	
	15	154697	
	18	154698	
	22	154699	
	25	00331	
OSB 4 EGGER RH	12		408344
	15		328420
	18		408345
	22		408347
OSB 4 EGGER *P-D	15	248744	
	18	211472	
	22	221791	

Na čo treba myslieť pri práci s OSB doskami

Svojho využitia sa OSB dosky najčastejšie dočkajú pri obkladoch stien a pokladaní podláh. Pri práci s nimi je dobré dodržiavať nasledujúce pravidlá:

- Dosky by sa v danom prostredí mali aklimatizovať aspoň 48 hodín.
- Na pripievňovanie dosiek sa používajú klince, sponky na drevo alebo skrutky a ich dĺžka musí byť 2,5-násobkom hrúbky pripievňovanej dosky, minimálne 50 mm.
- Dosky rovné, bez vyfrézovaných drážok, musia byť vždy upevnené na tráme alebo na inej podpore a medzi jednotlivými doskami musí byť škára 3 mm.
- Dosky sa pripievňujú od stredu smerom k okraju, aby nedošlo k prehnutiu.
- Pri pripievňovaní spojovacieho materiálu na kraji dosky musia byť maximálne 15 mm rozostupy a v strede dosky 30 mm rozostupy.
- Pri upevňovaní dosiek u obkladov stien musí byť škára medzi doskou a podlahou minimálne 10 mm.



Palubovky

Palubovky predstavujú masívny stavebný prvok v rôznych prevedeniach, rozmeroch a štruktúrach. Vyznačujú sa dlhou životnosťou a sú vyrábané z rozličných druhov drevín v rozmanitej škále farieb a tvrdostí. Svoje hlavné využitie nájdu v interiérových alebo chránených exteriérových priestoroch a stále novšie štruktúry paluboviek sa uplatnia aj v moderných domoch.

Použitie:

Palubovky sú často využívané na obklady u podhládov stropových konštrukcií, ako podlahové krytiny alebo na obloženie saún či vonkajších bazénov.

Palubovky sa montujú na podkladový rošt pomocou skrutiek, klincov alebo príchytiek za spodnú časť pri drážke. Rošt tvoria sušené laty, nikdy nie čerstvo narezané.

Tip!

Ako na montáž obkladových paluboviek.

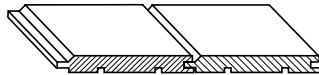
Pri montáži paluboviek myslíte na tri veci: na správnu hrúbku, správne množstvo a vhodné spojovacie kovanie.

Hrúbka paluboviek sa odvíja od toho, ako veľmi bude materiál namáhaný. V prípade dekoratívnej funkcie sú dostačujúce palubovky v hrúbke 12 – 15 mm, s vyššou záťažou by sa potom hrúbka paluboviek mala zväčšovať. Pri obkladoch v exteriéri musí byť hrúbka aspoň 19 mm. Nezabudnite množstvo paluboviek navýšiť približne o 5 – 10 %, keďže dĺžka dosky sa uvádza vrátane pera, a pri montáži sa dosky spoja.



Palubovky OBKLADOVÉ smrek kvalita AB

Profil KLASIK



Rozmery (mm)	Kód
3 000 x 96 x 12,5	318627
4 000 x 96 x 12,5	318625
5 000 x 96 x 12,5	318626
3 000 x 121 x 15	318630
4 000 x 121 x 15	318628
5 000 x 121 x 15	318629

Palubovky SAUNOVÉ

Profil SOFTLINE

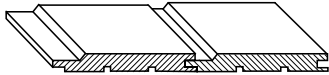


Rozmery (mm)	Kód
2 000 x 96 x 16	266489
400 x 96 x 16	266490
2 800 x 96 x 16	278011

Rozmery (mm)	Kód
2 100 x 92 x 15	298284
3 000 x 92 x 15	298285

Rozmery (mm)	Kód
2 100 x 92 x 15	390240
3 000 x 92 x 15	390242

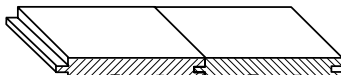
Profil TATRAN



Rozmery (mm)	Kód
4 000 x 96 x 12,5	292956
5 000 x 96 x 12,5	217205
4 000 x 121 x 15	292958
5 000 x 121 x 15	292957
4 000 x 121 x 19	292960
5 000 x 121 x 19	292959

Palubovky PODLAHOVÉ kvalita AB

PODLAHOVÁ Palubovka



Rozmery (mm)	Kód
4 000 x 146 x 24	315140
5 000 x 146 x 24	315141
4 000 x 146 x 28	318639
5 000 x 146 x 28	318640

PODLAHOVÁ Palubovka s mikrofázou



Rozmery (mm)	Kód
4 000 x 146 x 27 s mikrofázou	318641
5 000 x 146 x 27 s mikrofázou	318642

Príslušenstvo k palubovkám

Názov sortimentu	Kód
Podkladová lata smrek 3 000 x 45 x 19 mm	311465
Spona č. 3, pre hr. 9 – 12 mm, 100 ks	80323
Spona č. 4, pre hr. 12 – 15 mm, 100 ks	80322
Spona č. 5, pre hr. 15 – 19 mm, 80 ks	80321
Spona č. 6, pre palubovky Thermowood	215475
Lišta rohová smrek 34 x 34 mm	262551
Lišta smrek 17 x 27 x 2 500 mm	262553

Skrutka pre masívne drevo



veľkosť v mm	kód	celková dĺžka v mm	dĺžka závitu v mm	vonkajší priemer hlavičky v mm	bit
3,5 x 35	376001	35	20	6	T10



Palubovky FASÁDNE THERMOWOOD

Profil TATRAN



Rozmery (mm)	Kód
4 200 x 117 x 19	252709
4 200 x 140 x 19	245325

Profil RHOMBUS



Rozmery (mm)	Kód
4 200 x 42 x 28 – 42	267671
3 000 x 42 x 28 – 42	267667
3 000 x 92 x 20	298690
4 200 x 92 x 20	298691
3 000 x 68 x 26	267653
3 600 x 68 x 26	267656
4 200 x 68 x 26	267657
3 000 x 92 x 26	267661
4 200 x 92 x 26	267662
4 500 x 92 x 26	267663

Profil DIAGONAL



Rozmery (mm)	Kód
4 200 x 140 x 20	367620

Panel Systém



Rozmery (mm)	Kód
4 200 x 117 x 19 P+D	283773
4 200 x 68 x 19 P+D	283772

PALUBOVKY FASÁDNE SMREKOVCOVÉ

Palubovky fasádne Smrekovec Sib.
ohobľovaná doska ostrohranná



Rozmery (mm)	Kód
2 700 x 145 x 20	394863
3 000 x 145 x 20	391592
3 600 x 145 x 20	394865
3 900 x 145 x 20	394869
4 000 x 145 x 20	394870

Palubovky fasádne Smrekovec Sib.
Rhombus (SSS)



Rozmery (mm)	Kód
3 000 x 70 x 21	392006
4 000 x 70 x 21	376091
3 000 x 120 x 21	392008
4 000 x 120 x 21	392007

Palubovky fasádne Smrekovec Sib.
Rhombus (Raute)



Rozmery (mm)	Kód
2 500 x 93 x 20	394839
2 700 x 93 x 20	394840
3 000 x 93 x 20	394841
3 300 x 93 x 20	394842
3 600 x 93 x 20	394843
3 900 x 93 x 20	394844
4 000 x 93 x 20	394845

Palubovky fasádne Smrekovec Sib.
ohobľovaná doska Rhombus



Rozmery (mm)	Kód
2 500 x 68 x 28	394721
2 700 x 68 x 28	394722
3 000 x 68 x 28	383730
3 300 x 68 x 28	394723
3 600 x 68 x 28	394724
3 900 x 68 x 28	328641
4 000 x 68 x 28	273453

Palubovky fasádne Smrekovec Sib.
AB KLASIK



Rozmery (mm)	Kód
2 700 x 145 x 19	349678
3 000 x 145 x 19	394445
3 300 x 145 x 19	394446
3 600 x 145 x 19	383560
3 900 x 145 x 19	394447
4 000 x 145 x 19	335336

Palubovky fasádne Smrekovec Sib.
AB DIAGONAL



Rozmery (mm)	Kód
4 000 x 146 x 23	394877
5 100 x 146 x 23	394878

Palubovky fasádne Smrekovec Eur.
Rhombus P+D



Rozmery (mm)	Kód
4 000 x 107 x 24	388468





Preglejky

Preglejka je veľkoplošný materiál na báze dreva tvorený zväzkom navzájom zlepených vrstiev dýh rôznej kvality. Obsahuje tri alebo viac vrstiev (počet je väčšinou nepárny), pričom smer vlákien jednotlivých vrstiev dýh je spravidla kolmý k nasledujúcej vrstve. Typ použitého lepidla zodpovedá určeniu dosky do exteriéru alebo interiéru.

Kam s ňou

Pre svoje vynikajúce vlastnosti (vysoká pevnosť, húževnatosť a pružnosť pri nízkej objemovej hmotnosti) je preglejka dôležitým materiálom predovšetkým pri výrobe mostných pilierov, diaľničných profilov, lodných stavieb, striech, dverí, balkónov, fasád, lešení, obalov alebo ako ochrana štruktúr.

Podľa triedy lepenia sú niektoré preglejky vhodnejšie pre vnútorné použitie (trieda 1), iné pre chránené vonkajšie prostredie (trieda 2) a ďalšie pre nechránené vonkajšie prostredie (trieda 3). Práve preglejky pre nechránené vonkajšie prostredie bývajú často využívané ako nosné či nenosné dosky, ktoré odolajú vlhkému prostrediu pri použití kvalitnej povrchovej úpravy náterovými hmotami. Do tejto skupiny patria aj preglejky fóliované hladké a protišmykové.

FÓLIOVANÉ HLADKÉ

(lepené exteriérovým lepidlom)

VODOVZDORNÉ FÓLIOVANÉ HLADKÉ

sú určené aj do vlhkého a nechráneného prostredia (lepené vodovzdorným červeným lepidlom – jasne viditeľná červenohnedá lepená škára medzi dyhami).

- breza ozn. PV FOLI BREZA
- topoľ (európsky) ozn. PV FOLI TOPOL „Európa“
- topoľ (ázijský) ozn. PV FOLI TOPOL „Ázia“

V našej ponuke nájdete aj farebné fóliované preglejky. Vybrať si môžete zo žltej, modrej, červenej alebo bielej farby.

FÓLIOVANÉ PROTIŠMYKOVÉ

(lepené exteriérovým lepidlom)

VODOVZDORNÉ PROTIŠMYKOVÉ

(ozn. PV PROTI) určené aj do vlhkého a nechráneného prostredia (lepené vodovzdorným červeným lepidlom – jasne viditeľná červenohnedá lepená škára medzi dyhami).

- breza ozn. PV PROTI BREZA
- topoľ (európsky) ozn. PV PROTI TOPOL „Európa“
- topoľ (ázijský) ozn. PV PROTI TOPOL „Ázia“

Vodovzdorné surové BREZA

(lepené exteriérovým lepidlom)

Názov sortimentu	Hrúbka (mm)	Rozmery (mm)		
		1 250 x 2 500	2 500 x 1 250	1 500 x 3 000
Breza multi S/BB	18		106372	
	6,5		02260	
Breza multi BB/BB	9		02261	
	12		02262	
	15		02263	
	18		02264	
	21		02184	
Breza multi BB/CP	4		113083	
	6,5		113085	
	9	113086	113088	
	12	113089	113090	
	15	133009	113092	
	18	160131	113094	175818
Breza multi CP/CP	24		113097	
	6,5		154707	
Breza CP/C brúsená	27		113098	
	9	210716		
	12	237479		
	15	210718		
	18	210712		
	21	210704		
	30	237497		
	35	305500		
Breza C/C brúsená	40	210713		
	15	237563		
Breza C/C nebrúsená	6	283622		
	9	283623		
	15	283625		
	18	282321		

Vodovzdorné SMREK/BOROVICA

(lepené exteriérovým lepidlom)

Názov sortimentu	Hrúbka (mm)	Rozmery (mm)
		2 500 x 1 250
Smrek/ borovica C/C	6	113366
	9	205845
	12	113373
	15	113375
	18	113377
	21	113379
	24	205846

Vodovzdorné BOROVICA ELLIOTIS

(lepené exteriérovým lepidlom)

Názov sortimentu	Hrúbka (mm)	Rozmery (mm)
		2 500 x 1 250
Bor-elliott C/C	6	161038
	9	161039
	12	161040
	15	161041
	18	161042
	20	161043

Elliotis je konštrukčná doska vhodná na obaly a debnenie s otlačkom štruktúry dreva.

Fóliované hladké

Názov sortimentu	Hrúbka (mm)	Rozmery (mm)	
		2 500 x 1 250	3 000 x 1 500
Breza	6,5*	113312	
	9*	113313	
	12*	132359	
	15	124146	
	18	113320	113321
	21	113322	
	24		165348
	27		113326
	12	161015	
	15	161016	
Topoľ „Európa“	18	161017	
	21	161018	
Topoľ „Ázia“	8	113334	
	12	113329	
	15	113331	
	18	113332	
	21	113333	

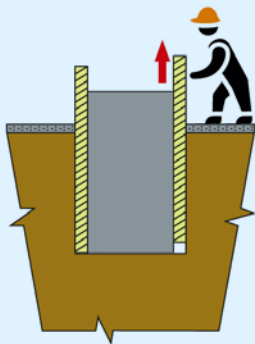
* Vytváranie oblých častí pri betonáži.

Fóliované protišmykové

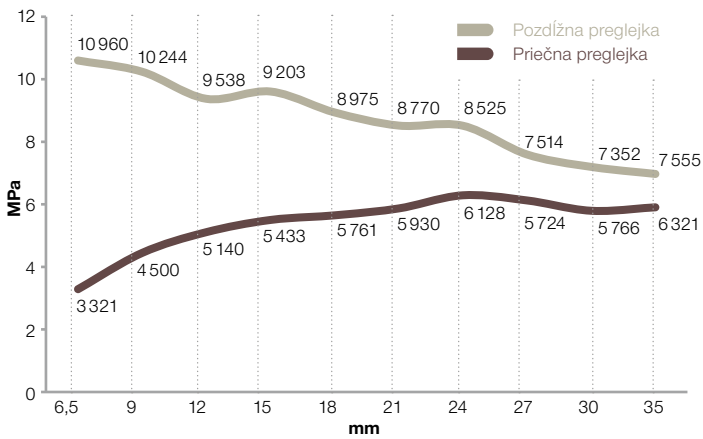
Názov sortimentu	Hrúbka (mm)	Rozmery (mm)	
		2 500 x 1 250	3 000 x 1 500
Breza	9	113347	113348
	12	113349	113337
	15	113350	113351
	18	113352	113353
	21	113354	113355
	24	113356	
	27	113358	113359
	30	113360	113361
Topoľ „Európa“	12	02280	
	15	02281	
	18	02285	
	21	02283	
	24	02284	
Topoľ „Ázia“	12	161020	
	15	161021	
	18	161022	
	21	161023	

TIP!

Pred betonážou si natrite plochy separačným olejom, uľahčíte si tak odobratie debniacich dielcov.



Modul elasticity – breza



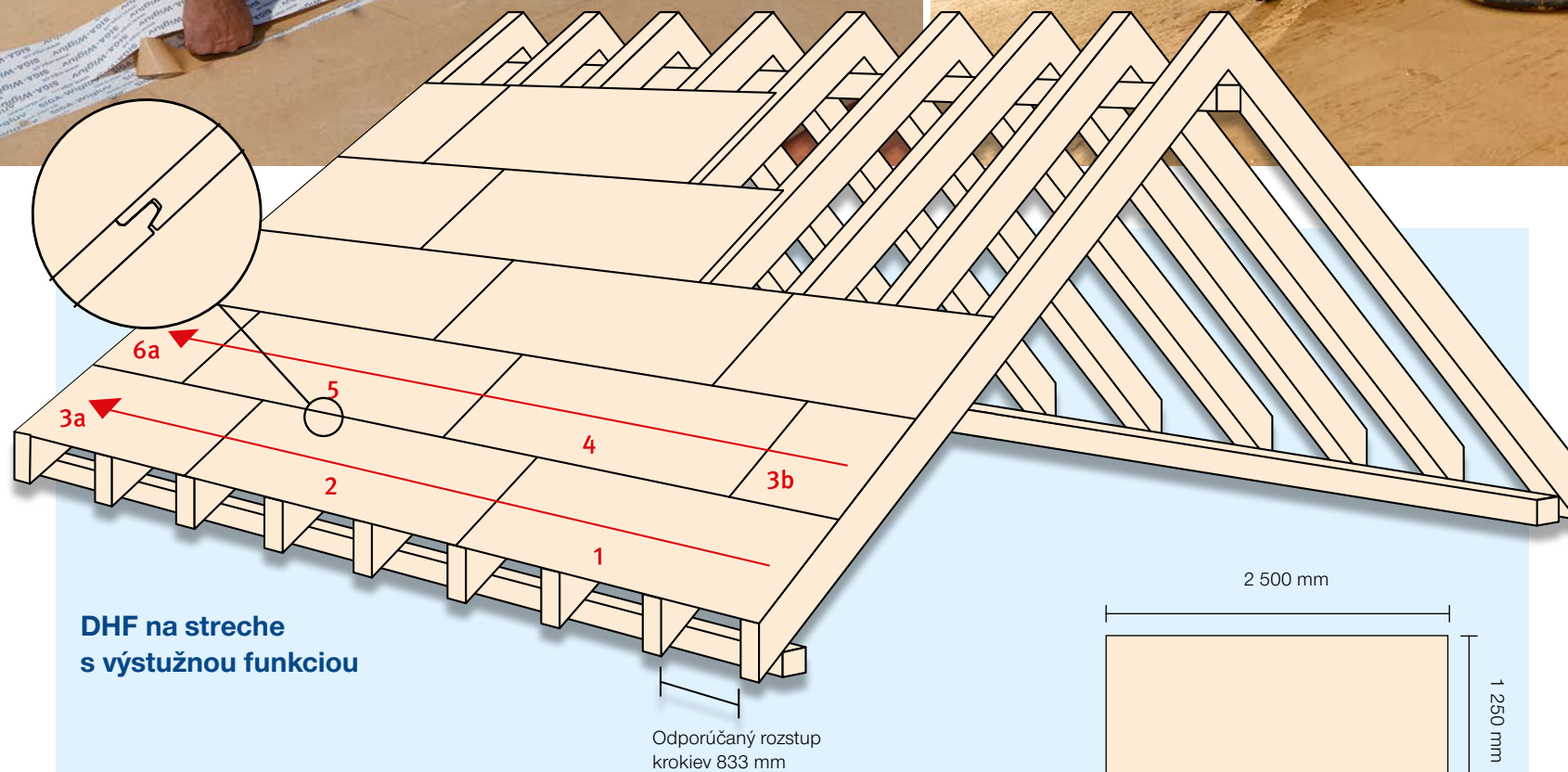


DHF

Dosky DHF sa využívajú v stavebníctve – ide o difúzne otvorenú drevotrieškovú dosku vyrobenú z drevených vlákien a štiepkov ihličnatého dreva. Dosky sú odolné proti klimatickým zmenám, je možné ich použiť vo vlhkom prostredí a sú odolné proti UV žiareniu a krupobitiu.

Kam s nimi

Využívajú sa na vystuženie, opláštenie alebo ako spodná vrstva pod strešnou krytinou – toto doplnkové opatrenie pomáha odolávať dažďu a absorbuje silu vetra.



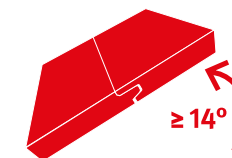
DHF na streche s výstužnou funkciou

Inštalácia DHF dosiek na streche

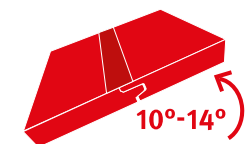
- 1 | Inštalácia začína od odkvapu a pokračuje vo dĺžku z jedného rohu strechy do ďalšieho.
- 2 | Akonáhle je odrezaná posledná doska v jednom rade, môže byť nový rad začatý so zvyšným kusom. To šetrí materiál.
- 3 | Pero DHF dosky musí vždy smerovať na hrebeň, aby sa uťesnilo spojenie pero – drážka a mohla byť odvádzaná voda.

- 4 | Ak nie sú dosky používané na vystuženie konštrukcie, môžu byť inštalované s „plávajúcim“ spojením. V prípade vystužujúceho opláštenia pomocou DHF dosiek musia byť krátke hrany dosky vždy pripevnené ku krokvam.

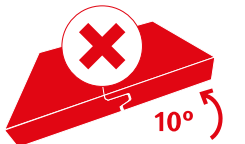
Použitie DHF dosky ako podklad v strešných konštrukciách



DHF dosky môžu byť použité ako podkladové dosky, bez toho, aby boli zakryté (prelepené) spoje pero – drážka, a to až do sklonu strechy 14°.



V prípade, že je sklon strechy pod 14°, musia byť spoje pero – drážka navyše zakryté tesniacou páskou kvôli zabezpečeniu odolnosti proti dažďu.



Skutočný sklon strechy nesmie byť nižší ako 10°.

TIP!

Na lepenie DHF dosiek sa odporúča kvalitná butilkaučuková lepiaca páska, ktorá sa používa na prelepenie prestupov (komínové teleso, kanalizačné potrubie) úžľabia/nárožia alebo tam, kde je malý sklon strechy (pod 15 stupňov). Informácie o dostupnosti u vášho obchodného manažéra.

Dodací poriadok DHF

Názov sortimentu	Rozmery (mm)	Kód sortimentu
4*PD	2500 x 675 x 15	00409
4*PD	2500 x 1250 x 15	205343
2*PD	2800 x 1250 x 15	267967



MFP

Multifunkčný panel (MFP) je doska určená na nosné účely vo vlhkom prostredí. Okrem toho má vynikajúce hodnoty pevnosti v ťahu naprieč a v hrúbkovom napučaní. Ide o vysoko pevný, stabilný materiál, odolný proti vlhkosti. V niektorých prípadoch môže nahradiť aj klasické OSB dosky. U MFP dosiek sa prísne kontroluje nezávadnosť dreva, preto svoje uplatnenie stále častejšie nachádzajú aj v interiéroch.

Svojimi vlastnosťami sa MFP vyrovná doskám OSB 3, pričom spoje MFP sú takmer neviditeľné. Rovnako ako u OSB dostanete buď dosky rovné alebo s vyfrézovanou drážkou pre ľahšie napojovanie.

Kam s nimi
MFP využijete na podobné účely ako OSB dosky, a to napríklad na záklopy striech a stropov, obklady drevostavieb, ďalej ako nosné stavebné diely, plávajúce podlahy, na výrobu obalov a kontajnerov, ako nástenné obklady alebo dekorácie a na výrobu nábytku.

Dodací poriadok MFP

Názov sortimentu	Hrúbka (mm)	Rozmery (mm)
		2 500 x 615
MFP panel P5 4 * P-D	12	00382
	15	84919
	18	00390
	22	00393



HOBRA

Mäkká drevovláknitá doska vyrobená z lignocelulózových vlákien lisovaných bez lepidla – to je hobra. Jej súdržnosť je zaistená zlisovaním a zplstnatením vlákien s využitím ich prirodzenej lepidivosti.

Kam s ňou

Pre svoje výborné izolačné a akustické vlastnosti sa používa ako hlboká a kročajová izolácia na podlahy a dvere, ďalej ako preklady pre balenie skla, v stavebníctve, v nábytkárskom a automobilovom priemysle.



Dodací poriadok HOBRA – jednovrstvová

Názov sortimentu	Rozmery (mm)	Kód sortimentu
Hobra	2 500 x 1 200 x 8	03264
Hobra	2 500 x 1 200 x 10	03269
Hobra	2 500 x 1 200 x 12	03265
Hobra	2 500 x 1 200 x 15	03266
Hobra	2 500 x 1 200 x 19	03268
Hobra Light (200 kg/m³)	2 440 x 1 220 x 33	383460
Hobra Light (200 kg/m³)	2 440 x 1 220 x 34	383461
Hobra podlahová (zelená)	590 x 860 x 5,5	191720
Hobra podlahová (zelená)	590 x 860 x 7	03290
Hobra podlahová (zelená)	590 x 860 x 8	245438

Tip!

Hobra je ideálny materiál pri pokládke plávajúcej podlahy. Výborne izoluje a tlmi priestorový hluk do 15 decibelov. Kladie sa na rovný a suchý povrch s prestriedaním škár jednotlivých dielov, nerovnosti do 3 mm dokáže hobra vyrovnáť. Na materiál sa potom už pokladá plávajúca podlaha alebo ďalšia tepelná či zvuková izolácia. Odporúčame dosky oddeliť od obvodových stien dilatčným pásikom, aby nedochádzalo k prenosu zvuku podlahy cez stenu.



Kompaktné dosky

Kompaktné dosky sú vrstvene lisované materiály s hnedým, čiernym alebo farebným jadrom. V jadre môžu byť zalisované aj hliníkové plechy. Majú viacvrstvovú konštrukciu, skladajú sa teda z niekoľkých jadrových vrstiev impregnovaných fenolovou živicom, z dekorových papierov impregnovaných melaminovou živicom a z ochranej vrstvy.

Kompaktné dosky sú odolné proti pôsobeniu vlhkosti a vody, proti extrémnym teplotám, a vybrané typy kompaktných dosiek spĺňajú aj dobrú požiaru odolnosť.

Kam s nimi
V exteriéri je možné ich použiť ako fasádne obklady, parapety, informačné tabule, výplne do zábradlia, na vonkajší nábytok a podobne.



Kompaktné dosky KRONOART

Kronoart je nová generácia prvotriednych architektonických fasád. Obkladové dosky sú tvorené štruktúrovaným laminátom lisovaným pod vysokým tlakom, ktorý ponúka neobmedzené možnosti rôznych vzorov. Neprekonateľná trvanlivosť výrobkov Kronoart vychádza z technológie uzavretého povrchu pokrytého vrstvou vysoko trvanlivého náteru. Táto kombinácia prináša rad výhod vrátane mimoriadnej odolnosti proti nárazu, škvrnám a poveternostným podmienkam.

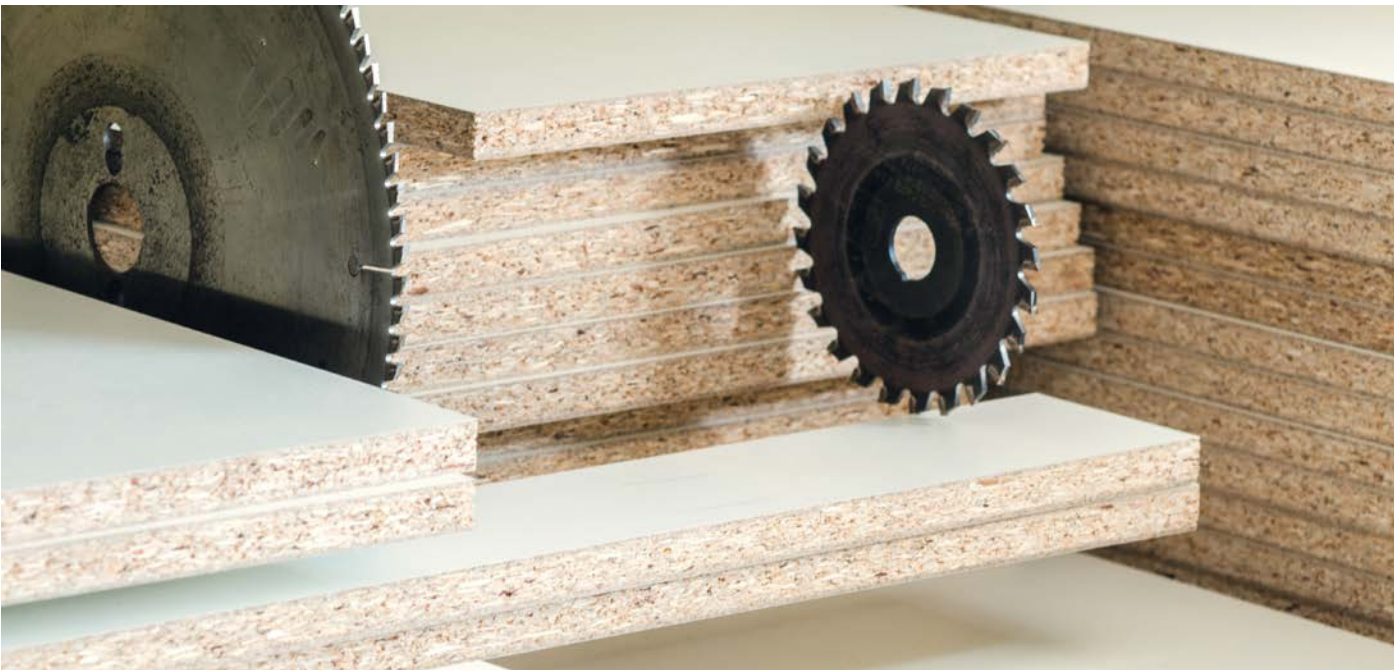
Formáty:
2 800 x 1 300 mm, 3 050 x 1 300 mm,
2 800 x 2 040 mm, 5 600 x 2 040 mm.
Minimálny počet objednávky: 4 ks.



Kompaktné dosky PFLEIDERER

Pre exteriérové použitie
Exteriérové kompaktné dosky sú vyrábané v súlade s EN 438-6, majú UV stabilné farby, podoporené jemnou, svetlo príjemne odrážajúcou štruktúrou EM. Jadro dosky je v čiernej farbe.

Formáty:
2 800 x 1 030 x 8 mm, 2 070 x 1 250 x 8 mm,
ostatné formáty na dopyt.



Drevotrieskové dosky (DTDS)

DTDS P3

Doska typu P3 je trojvrstvová plošne lisovaná drevotriesková doska vyrábaná zo špeciálne triedených drevených triesok spojených vysokokvalitnou MUF živicom. Dosky sú dodávané v hrúbkach od 10 do 38 mm s nízkymi hrúbkovými toleranciami. Ide o nenosné dosky na použitie vo vlhkom prostredí. Používajú sa v stavebníctve ako

podkladový materiál a v obalovom priemysle. Môžu byť tiež potiahnuté fóliami, dyhami alebo dekoračnými papiermi či laminátmi.

Kam s nimi
Sú vhodné ako podklad pre podlahové krytiny, do podkrovnej výstavby, ako nenosné opláštenie stien alebo opláštenie debien a obalov.

Dodací poriadok DTDS

Názov sortimentu	Hrúbka (mm)	Rozmery (mm)
		2 800 x 2 070
DTDS P3 E1 rovná hrana	16	298824
	19	298825

DTDS P5

Dosky DTDS P5 sú jednovrstvové stavebné drevotrieskové dosky určené do vlhkého prostredia. Triesky sú v doske rozvrstvené kompaktné a zabezpečujú jednosmerné vlastnosti bez riedkych miest.

Kam s nimi
Využívajú sa na výrobu nosných konštrukčných prvkov, na podlahy a obaly, pri debnení alebo pri výrobe nábytku.

Durelis

Ide o konštrukčnú mikroštiepkovú dosku určenú na nosné účely. V pozdĺžnej aj priečnej osi doska vyznačuje pevnosť.



Durelis RH



Durelis PD

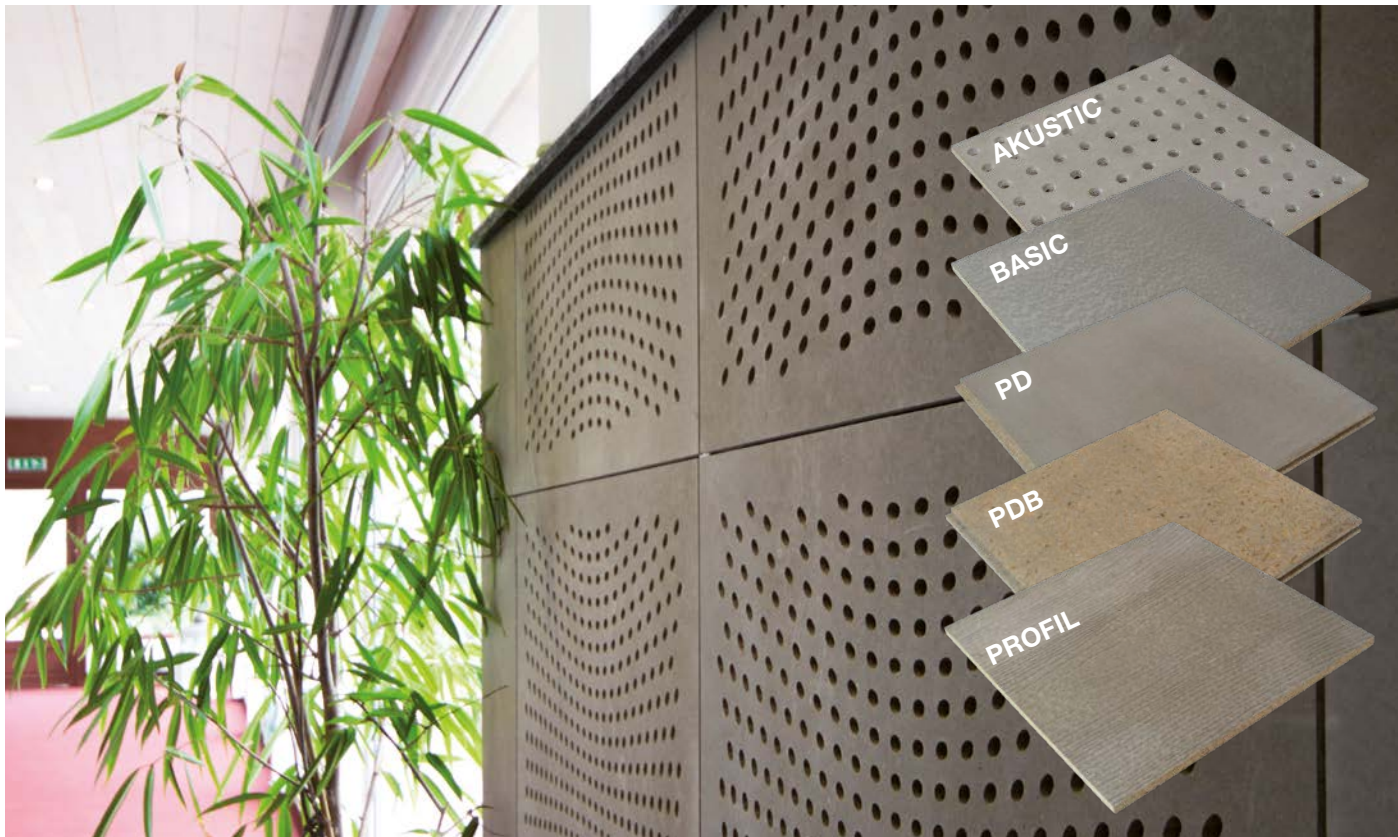
Dostupnosť vo formátoch:

- Rovná hrana 2 500 x 1 250 x 10 mm, 12, 15, 18, 22 mm
- 4 * PD 2 440 x 610 mm a 2 476 x 810 mm v hrúbkach 12, 15, 18, 22, 25 mm

Informácie o cene a dostupnosti na vyžiadanie.

Tip!
Odporúčame použiť podlahovú skrutku.

veľkosť (d1) v mm	kód	celková dĺžka (Ls) v mm	dĺžka závitu (LgT) v mm	vonkajší priemer hlavičky (dk) v mm	bit
4,5 x 50	372721	17	15	8,6	T20



Cetris

CETRIS spája jedinečné vlastnosti dreva a cementu. Výsledný produkt má výborné mechanické vlastnosti a všestrannú odolnosť. Najmä v prípadoch, kde sa požaduje súčasne odolnosť proti vlhkosti a plesniam rovnako ako pevnosť, nehorľavosť, ekologická a hygienická nezávadnosť

Cementotriesková doska Cetris je po obvode vybavená perom a drážkou, je nebrúsená, s hladkým povrchom a kladie sa na nosníky. Základný rozmer dosky je 3 350 × 1 250 mm, v rozmere 1 250 × 625 mm (vrátane pera) je určený pre technológie suchej podlahy. Dosky dodávame na želania zákazníkov aj v hrúbkach iných, aké sú dostupné sklado

Kam s ňou
Vďaka svojim vlastnostiam majú dosky Cetris široké uplatnenie – napríklad ako vonkajšie schodiská, chodník, opláštenie drobnej stavby, prístrešky a podobne.

Dodací poriadok CETRIS®

Názov sortimentu	Hrúbka (mm)	Rozmery (mm)	
		1 250 x 625	3350 x 1250
CETRIS BASIC	8		109770
	10		109771
	12		109772
	14		109773
	16		109774
	18		109775
	20		109776
CETRIS PD nebrúsená	16	109783	
	18	109784	
	24	109787	

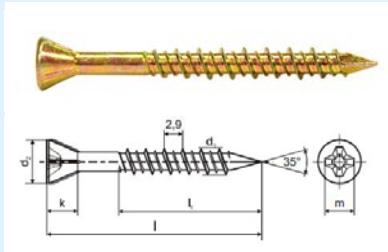
Dosky CETRIS® bez povrchovej úpravy

CETRIS® BASIC
CETRIS® PD
CETRIS® PDB
CETRIS® PDI
CETRIS® PROFIL
CETRIS® AKUSTIC
CETRIS® HOBBY Záhonový obrubník

Dosky CETRIS® s povrchovou úpravou

CETRIS® PLUS
CETRIS® PROFIL PLUS
CETRIS® FINISH
CETRIS® PROFIL FINISH
CETRIS® AKUSTIC FINISH
CETRIS® LASUR

Spojovacie kovanie



Kód	Názov sortimentu
101539	CETRIS skrutka 4,2 × 55/30 zinok žltý
101538	CETRIS skrutka 4,2 × 45/25 zinok žltý
101537	CETRIS skrutka 4,2 × 35/25 zinok žltý



Parapety

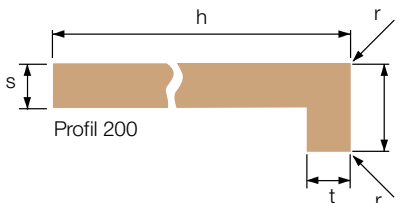
Výhody
Parapety zaručujú stálosť farieb, pevnosť a tuhosť, dlhú životnosť, odolnosť proti vlhku a rozťažnosti, a zosilnená koncová časť prekryje špáru medzi omietkou a parapetom.

Tip!

Odporúčame lepiť parapety buď MS polymérom – 113030 Mamut Glue (lepenie je bez fixácie a je možné ich okamžite zaťažiť), alebo polyuretánovou penou – 380477 Pištoľová PU pena 750 ml. V prípade zašpinenia povrchu lepidlom je dôležité zotrieť ešte nezaschnuté lepidlo z lepeného povrchu napríklad vlhčenými obrúskami – 262031.

KRYTKY

K okenným parapetom v profile L 200 ponúkame plastové (PE) bočné a dilačné krytky s UV stabilizátorom, ktoré dodávame štandardne v 12 farbách. Ide o obojstrannú krytku s max. dĺžkou 600 mm.



ROZMERY

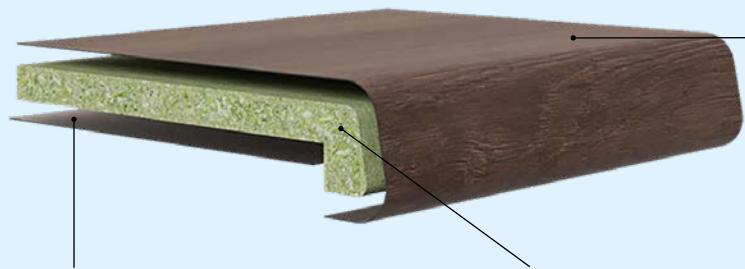
STANDARD dekory

Dĺžka: 5 350 mm (biela, sivý mramor)
4 050 mm (ostatné dekory)

TRENDY dekory

Dĺžka: 3 650 mm
h: 150 – 600 mm sklado
h: 800 – 1 000 mm na objednávku (max. hĺbka 1 000 mm)
š: 17 mm alebo po novom 19 mm
v: 40 mm. t: 25 mm. r: 10 mm

Z akých materiálov má byť KVALITNÝ PARAPET



SPODNÁ VRSTVA Vlhkuodolný impregnovaný protiťah

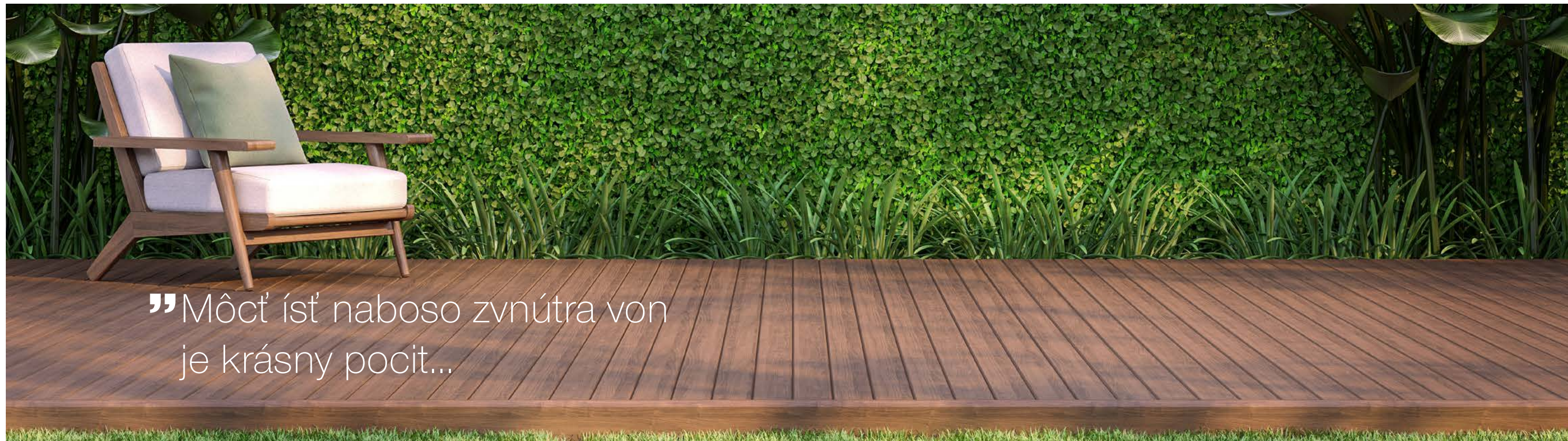
Zo spodnej strany je nalisovaný špeciálny impregnovaný protiťah, ktorý zabraňuje vzliňaniu vlhkosti, umožňuje jednoduché a kvalitné opracovanie a zabezpečuje výrazne vyššiu príľnavosť k montážnym materiálom.

STREDNÁ VRSTVA Vlhkuodolná drevotrieska P3/P5

Základom parapetnej dosky je nosič, ktorý sa vyrába z 16 mm vodovzdornej DTD dosky. Prednosťou parapetu je jeho zosilnenie v koncovej časti na 25 mm, čo zlepšuje tvarovú stabilitu a tuhosť celého výrobku. Kombinácia P5 a P3 vlhkuodolných drevotriesok spĺňa najlepšie vlastnosti bez napučania. Obyčajná stolárska drevotrieska P2 má veľkú rozťažnosť a nepatrí do konštrukcie výrobku.

VRCHNÁ VRSTVA Laminát

Povrch parapetnej dosky tvorí vysoko oderuvzdorný laminát CPL/HPL, ktorý sa bežne používa na pracovné dosky. Laminát je stálofarebný a odolný proti UV žiareniu, bežným domácim chemikáliám a vysokým teplotám. Minimálna šírka pre okenný parapet je 0,45 mm.



„Môcť ísť naboso zvnútra von je krásny pocit...

Terasy inšpirácia pre vašu tvorbu

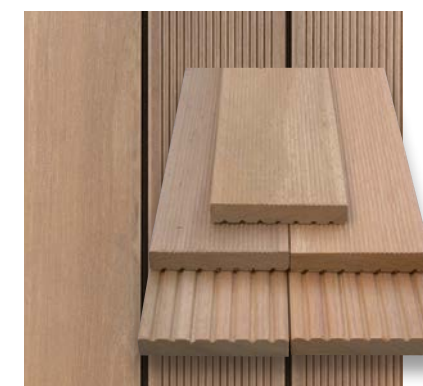


...drevené terasy sú najprírodnejším spojením medzi domom a záhradou.

– rozširujú váš obytný priestor von až do zelene. Nezáleží, aké drevo si z nášho bohatého sortimentu položíte k nohám. Každý prírodný materiál si v horúcich letných dňoch vezme presne to správne množstvo tepla a je príjemný tiež pri chladnejšom počasí. Komfortný a pohodlný výstup vám umožní neustále spojenie s vašou záhradou.

Exotické dreviny

Terasy z exotických drevín pochádzajú predovšetkým z oblasti juhovýchodnej Ázie ako je Srí Lanka, Barma, Vietnam, Thajsko, Laos, Kambodža, Malajzia, Indonézia a Filipíny, alebo z Južnej Ameriky, najčastejšie z Brazílie a Guyany. Exotické dreviny sa vyznačujú vysokou tvrdosťou, odolnosťou a veľkou škálou farieb, ktorá sa časom mení. Veľmi záleží na ich ošetrovaní terasovým olejom, ktorý môže drevo na dlhú dobu ochrániť. Pre kladenie terás je dôležitá stabilná podkladová konštrukcia, ktorá by mala byť vytvorená z dreva s rovnakou alebo podobnou hustotou ako podlahové drevo. Terasy z exotických drevín v našej ponuke sú predovšetkým zo stromov Bangkirai, Massaranduba, Garapa a Ipe.



Bangkirai

Terasy z drevín Bangkirai sú veľmi tvrdé a majú dlhú životnosť vďaka vysokej hustote. Jadrové drevo má žltohnedý až zelenkavý vzhľad, ale často stmavne na olivovo hnedú. Farebné rozdiely medzi doskami sú prirodzené a letokruhy nie sú znateľné. Drevo vykazuje odolnosť proti plesni a hmyzu a počas prvých zmien počasia môže vyplavovať olejnaté látky. Voda by preto mala stekať po terase, aby látky odvieďla a po 2 mesiacoch po kladení sa odporúča terasu upraviť olejom, inak dôjde na povrchu k vytvoreniu sivostriebornej patiny.

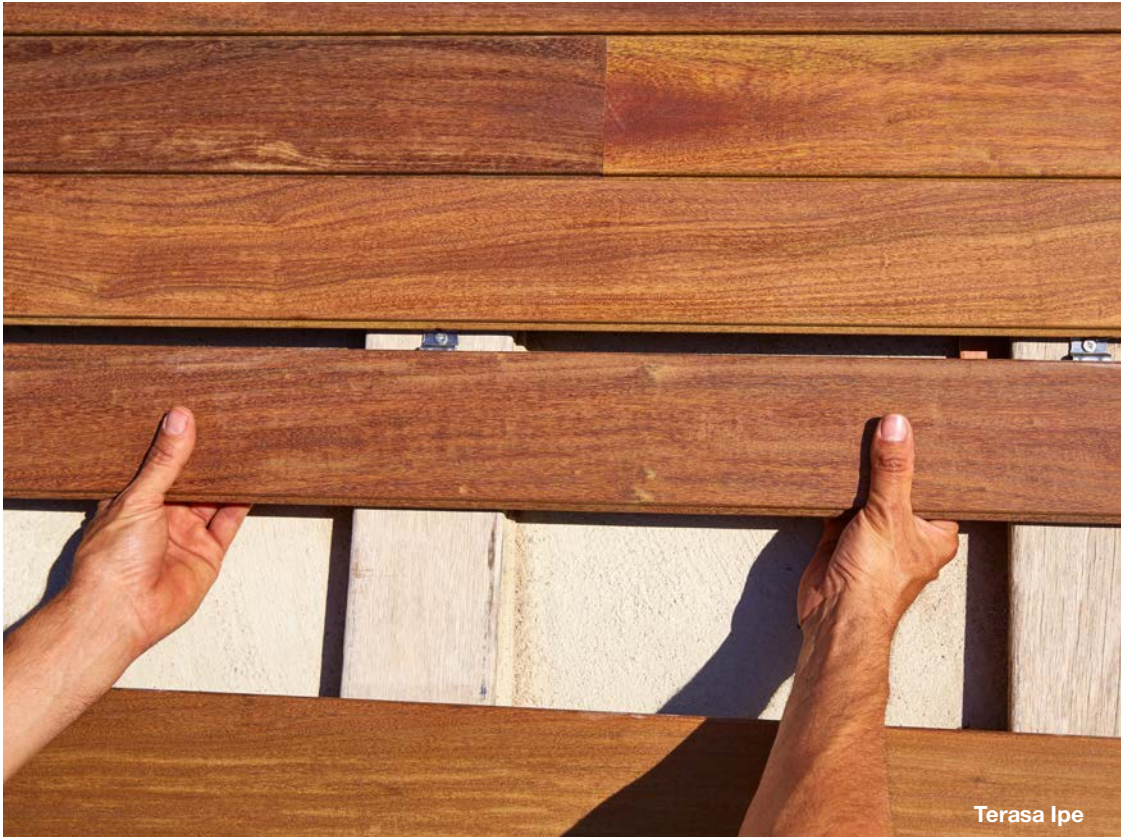
Drevo najčastejšie nachádza svoje uplatnenie ako dyha, parkety, konštrukčné drevo pri vodných stavbách, ako prahy, podlahy a nábytok. Jeho hustota je 850 – 1 155 kg/m³.



Massaranduba

Rovnako ako dreviny Bangkirai má aj Massaranduba vysokú hustotu, čím zaručuje vysokú tvrdosť a dlhú životnosť terás. Drevo je mimoriadne jemné, rovnomerne štruktúrované a rovné. Farba je purpurovo červenohnedá s rôznymi odtieňmi, čo je úplne prirodzené aj medzi jednotlivými doskami. Ako pri všetkých terasách je aj tu kladenie závislé na podkladovej konštrukcii, ktorej drevo by malo mať podobnú hustotu, a pravidelné ošetrovanie predlžuje životnosť terás.

Drevo sa používa na podobné realizácie ako Bangkirai. Často ako dyha, prahy, podlahy alebo pri výrobe nábytku a oddelovacích stien. Hustota dreva je 1 100 – 1 200 kg/m³.



Viveiro súprava A2



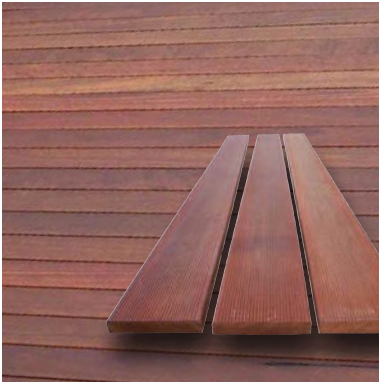
Hranoly
Exotická drevina 40 × 60 mm
Exotická drevina 40 × 70 mm
Smrekovec Sibírsky 45 × 70 mm



Garapa

Garapa je veľmi tvrdá drevina s odolnosťou proti rôznym poveternostným podmienkam. Vyznačuje sa predovšetkým svojou stabilitou, pevnosťou a trvanlivosťou. Drevo je svetlo žltohnedé a na vzduchu čiastočne tmavne na stredne hnedú farbu. Farba dosiek sa mení iba jemne a drevo sa suší pomaly, čím zaručuje dobrú stabilitu. Garapa má prevažne priamu vlákňitosť a pred prvým náterom sa odporúča nechať drevo zvetrať približne 2 – 3 mesiace.

Drevo má vynikajúci dekoratívny vzhľad a používa sa pri výrobe terás, záhradného nábytku, lodných palúb, zábradlí a trupov lodí, schodísk, obkladov a veľké uplatnenie má v dokoch a prístavoch na móla. Hustota je 800 – 1 000 kg/m³.



Merbau

Terasy z drevín Merbau vykazujú vysokú odolnosť proti hmyzu a plesniam. Jadrové drevo je hnedosivé až tmavo červohnedé s rôznymi odtieňmi a letokruhy nie sú znateľné. Vo vonkajšom prostredí môže dochádzať k drobným prasklinám na konci dosiek. Drevo obsahuje vysoký obsah živice, ktorá sa prejavuje zlatisto žltým žilkovaním. Z dôvodu vysokého obsahu olejnatých látok v dreve odporúčame zaistiť odvod vody z povrchu a použitie terasového oleja po 2 mesiacoch od kladenia.

Merbau je veľmi pevné drevo a okrem terás sa používa pri vodných stavbách ako konštrukčné drevo, ale aj v interiéroch na výrobu masívnych podláh a nábytku. Hustota dreva je 850 – 1 000 kg/m³.



Ipe

Tvrdosť dreva a jeho stálosť je výnimočne vysoká a jeho odolnosť proti ohňu je podľa amerických noriem triedy A-1. Drevo je prírodné, hlboké farby od olivovohnedej po čiernohnedú. Často získava tmavočervený odtieň, ktorý nie je pri iných drevinách mierneho pásma obvyklý. Drevo sa odporúča natrieť olejom, inak oxidáciou spôsobenou ultrafialovým svetlom zosivie. Renovácia krytiny by sa mala robiť pred zimou a po zime.

Ipe je špičkou vo svojej triede a jednou z najlepších drevín pre výrobu podláh, terás a vonkajšieho nábytku. Hustota dreva je 1 300 kg/m³.



Smrekovec sibírsky

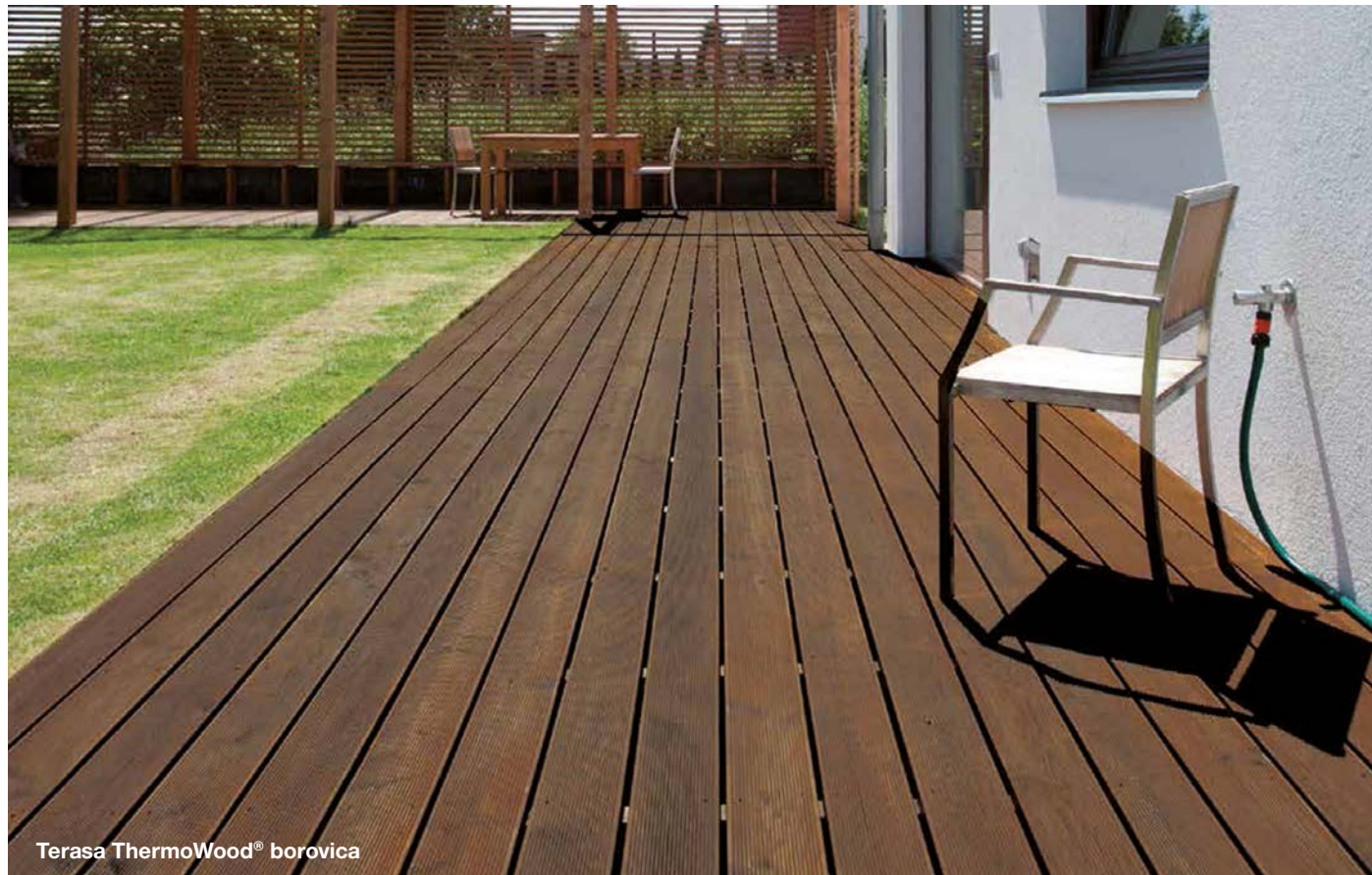
Jedny z najrozšírenejších ihličnatých lesov na svete sú lesy smrekovcové – a najvýznamnejším druhom je smrekovec sibírsky. Významnú plochu zaberá tento strom v oblasti Západosibírskej nížiny, kde vplyvom podnebia rastie pomalšie a jeho tvrdosť je tak oveľa väčšia. Na Sibíri je zalesnenie smrekovcom 38 % celkovej plochy lesov. Tieto ihličnaté opadavé stromy dosahujú výšku až 40 m a vek 400 rokov. Smrekovec sibírsky rastie takmer od hladiny mora až do výšky

2 250 m.n.m. a mimo územia Ruskej federácie ho nájdeme aj v Číne alebo Mongolsku. Drevo smrekovca sibírskeho je žltkasto biele až červenkasto biele. Jadrové drevo je červenkasto hnedé až tmavo červenohnedé a tmavne. Tento druh je veľmi trvanlivý a živica slúži ako jeho prírodná impregnácia. Hustota dreva je 650 kg/m³. Využitie je predovšetkým pri realizácii terás, podláh, parkiet, záhradného nábytku, ale aj pri výrobe okien alebo dverí.

Názov sortimentu	Hrúbka (mm)	Rozmery (mm)	
		70 x 4 000	142 x 4 000
TERASY HRANOL SMREKOVEC SIBÍRSKY	45	272235	
TERASY DOSKA SMREKOVEC SIBÍRSKY J/HR	27		234350



Smrekovec sibírsky



Terasy ThermoWood®

Ide o jedinečný produkt svojho druhu, ktorého revolučná technológia tepelnej úpravy predlžuje životnosť dreva a zlepšuje jeho využitie.

Hlavnou surovinou použitou pri výrobe je škandinávská borovica. Drevo je ošetrené tepelnou modifikáciou za využitia vysokých teplôt (využíva sa teplo v rozsahu 190 – 212 °C) a pary. Podľa dĺžky a intenzity tepelného ošetrenia dochádza pri dreve

k zmenám jeho farby. Tepelne upravené drevo získava až tmavohnedý karamelový odtieň, a to v celom svojom priereze. Finálne výrobky sú úplne prírodné a neobsahujú žiadne chemické prísady.

Po tepelnom ošetroení sa zníži vlhkosť dreva na 4 – 6 %, zlepši sa vodeodolnosť, stabilita a izolačné vlastnosti. Tiež nedochádza k uvoľňovaniu živice a sú vylúčené škodlivé emisie.



**Hranol 3 000 mm
alebo 4 200 mm**

SHP 42 × 42 mm
SHP 42 × 68 mm
SHP 42 × 92 mm

Drevo je vhodné do extrémne vlhkých
 interiérov pri výrobe obkladov vnútor-
 ných stien sún, saunového nábytku,
 vybavenia wellness a parných kúpeľov.
 V exteriéri nachádza využitie pri opláštení
 stien budov, pre terasové a bazénové
 rošty a výrobu záhradného nábytku.

Oštenie povrchu pri použití vo vonkajšom prostredí

Povrch dreveniny je možné ošetrovať vhodne zvolenými olejmi na drevo, lakmi alebo farbami s ochranou proti UV žiareniu pomocou tenkej vrstvy pred upevnením alebo tesne po ňom. Ošetrovanie je vhodné opakovať podľa podnebia, miery použitia a stupňa vystavenia UV žiareniu. Pri neošetrovanom dreve je interval približne 5 rokov a pri tepelne upravenom dreve je interval až trikrát dlhší. Osobitnú pozornosť je potrebné venovať koncovým plochám, ktoré bývajú náchyľnejšie. Prírodnému starnutiu dreva zabránite, ak budete eliminovať pôsobenie poveternostných vplyvov a UV žiarenia.

Uchytenie terasových profilov ThermoWood®

V súčasnej dobe sa ThermoWood® používa na podlahy terás, balkónov, záhradných chodníčkov a prechodových lávok. Terasové profily sú rozdelené do dvoch skupín, ktoré sa líšia uchytením k podkladu buď pomocou T-klipov alebo skrutiek.

Uchytenie terasových profilov ThermoWood® pomocou T-klipov:

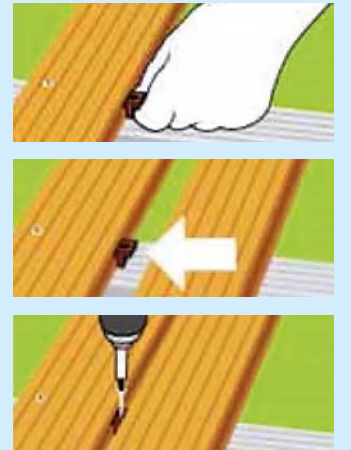
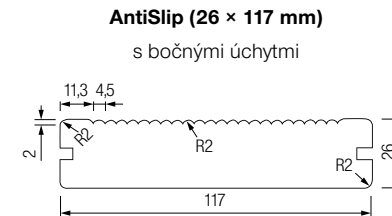
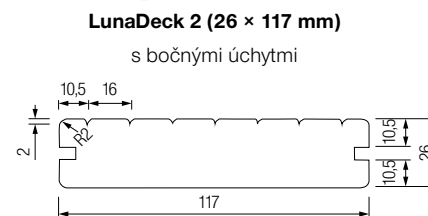
Pre zlepšenie výsledného vzhľadu terasy bol vyvinutý špeciálny T-klip, ktorý umožňuje vykonávať montáž bez nutnosti nežiadúcej perforácie deckingu, ktorá spôsobuje porušenie povrchu a vnikaniu vlhkosti do materiálu terasy. Montáž pomocou T-klipov umožňujú obojstranné pozdĺžne drážky, ktorými sú opatrené terasové profily, určené na tento typ montáže.

Sú to predovšetkým profily
LunaDeck 2 s bočnými úchyt-
mi a AntiSlip zadná strana
hladká s bočnými úchytmi.

Základné pravidlá montáže pomocou T-klipov:

Podkladový rošt môže mať osovú vzdialenosť maximálne 450 mm. Krajný profil musí byť ukotvený do každého podkladového hranolu skrutkami z nehrdzavejúcej

ocele. Otvory pre skrutky musia byť predvŕtané. Pri okraji profilu sa odporúča kotvenie minimálne 70 mm od čela a 20 mm od kraja. Následne sa profily kotvia skrz plastový T-klip do každého podkladového hranolu. V okrajoch pri obvodových múroch musí byť ponechaná dilatčná medzera minimálne 6 mm a 4 mm pri priečnom spoji.



Montáž terasy pomocou T-klipov montážny návod



Plastový T-klip na uchytenie terasových profilov s bočnými úchyty

Uchytenie terasových profilov ThermoWood® pomocou skrutiek:

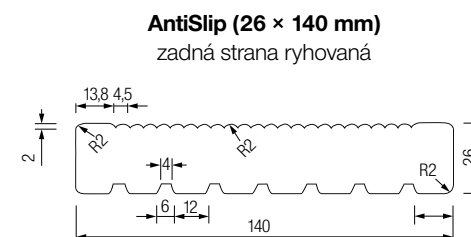
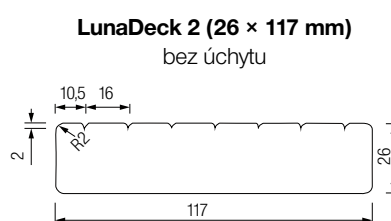
K montáži terasových profilov, ktoré je nutné kotviť skrze profil pomocou skrutiek, odporúčame použitie skrutiek z nehrdzavejúcej ocele, ktoré nespôsobia znečistenie materiálu ThermoWood® vplyvom korózie. Týmto spôsobom sa vykonáva montáž profilov LunaDeck 2 a AntiSlip. Profil AntiSlip je vzhľadom

na jeho šířku 140 mm dodávaný v provedení so zadnou stranou ryhovanou.

Základné pravidlá montáže pomocou skrutiek:

Podkladový rošt môže mať osovú vzdialenosť maximálne 450 mm. Každý profil musí byť ukotvený do každého podkladového hranolu minimálne dvoma skrutkami

z nehrdzavejúcej ocele. Otvory pre skrutky musia byť predvŕtané. Pri okraji profilu sa odporúča kotvenie minimálne 70 mm od čela a 20 mm od okraja. V okrajoch pri obvodových múroch musí byť ponechaná dilatčná medzera minimálne 6 mm a medzi profilmi minimálne 4 mm – pozdĺžne aj priečne.



Terasové profily Thermowood	Počet bm/m ²	Štandardná skladová dĺžka ³⁾): (v metroch ⁴⁾)
LD2 26 × 117 mm s bočným úchytom	8,2 ¹⁾	3; 3,3; 3,6; 3,9; 4,2; 4,5; 4,8
AntiSlip 26 × 117 mm s bočným úchytom	8,2 ¹⁾	3 a 4,2
LD2 26 × 117 mm bez úchyty	8,2 ²⁾	3 a 4,2
AS 26 × 140 mm zadná strana ryhovaná	6,9 ²⁾	3 a 4,2

- 1) Počíta sa s odporúčanou medzerou danou šírkou plastového montážneho T-klipu.
- 2) Počíta sa s odporúčanou medzerou 5 – 8 mm na odtok vody a dilatáciu.
- 3) Aktuálne skladové dĺžky vám oznámime telefonicky – všetky uvedené dĺžky nie sú vždy skladom, lebo v priebehu sezóny nemusia byť pre danú dĺžku dostupné vstupné reziivo.
- 4) Tolerancia uvedenej dĺžky deklarovaná výrobcom = -10 mm / + 30 mm.



Príslušenstvo



Hranol
3 000 × 50 × 30 mm
4 000 × 50 × 30 mm



Krycia lišta
Plná:
4 000 × 71 × 11 mm,
Krycia lišta tvar L:
4 000 × 59 × 8 mm,
v siedmich farebných
odtieňoch



Montážne klipy
Jednoduché (vľavo):
16 × 10 × 28 mm
Dvojité (vpravo):
25 × 11 × 28 mm
Klipy sú dodávané
bez skrutiek.

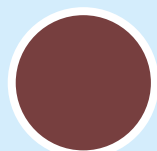
Farebné odtiene



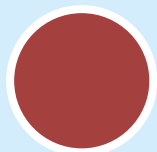
Slonová kosť



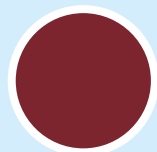
Svetlý dub



Tmavý gaštan



Tehla



Čerešňa



Eben



Sivý kameň

Terasy WPC

Terasy novej generácie.

Dosky PERWOOD sú výrobkom najvyššej kvality, ktorý si radi vyberajú projektanti. Osvedčujú sa v klasickom stavebníctve, rovnako ako v modernej architektúre. Vďaka prímеси drevnej hmoty a charakteristickej textúre vyzerajú podlahy kryté drevoplastovými doskami mimoriadne prirodzene a štýlovo.

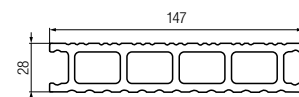
Drevoplastová doska je výrobkom novej generácie. Spája vysokú trvanlivosť a odolnosť technologických materiálov s krásnym vzhľadom dreva. Odolnosť novátorskej hmoty **WPC – Wood Plastic Composites**, ktorá je kombináciou **PVC a drevnej múčky**, potvrdzujú certifikáty a záruky.

Dosky PERWOOD sa ľahko udržujú a v porovnaní s tradičnými drevenými doskami nevyžadujú impregnáciu, olejovanie, brúsenie a ďalšiu údržbu. Nesmiernou výhodou je absencia triesok a neklzávosť. Vďaka vysokej odolnosti voči vode, nečistotám a škrabancom sú WPC ideálnym riešením pre terasy, okraje bazénov alebo mostíkov.



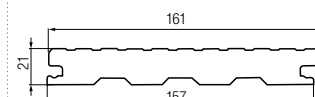
HOME

Komorový profil



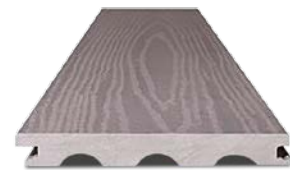
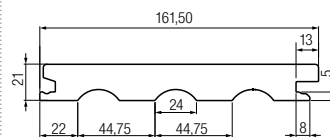
NATURAL MASSIVE

Plný profil drážkovaný, brúsený povrch



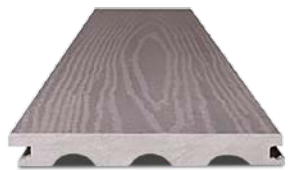
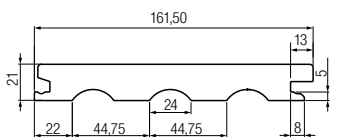
GRAND MASSIVE ECO

Plný profil so štruktúrou dreva



REAL MASSIVE ECO

Plný profil so štruktúrou dreva, brúsený povrch



Vzorkovníky na objednanie:



386091
TERASY WPC HOME, kazeta



386092
TERASY WPC NATURAL MASSIVE, kazeta



386089
TERASY WPC GRAND MASSIVE ECO, kazeta



404577
TERASY WPC REAL MASSIVE ECO, kazeta

Príslušenstvo a spojovací materiál

Dlhú životnosť a vlastnosti nášho nábytku či terás zaistíme správnu starostlivosťou. Odporúčame používať vhodné oleje a vosky na ich pravidelné ošetrovanie a správny spojovací materiál.

Terasové oleje a spreje

Ak chceme, aby si drevo zachovalo svoje pozitívne vlastnosti, je dôležité, aby sme pri jeho ošetrovaní neuzavreli jeho póry. Rozhodne nie je jedinou vhodnou povrchovou úpravou za všetkých okolností lak, ako sme boli kedysi zvyknutí. Prírodné drevené povrchy je vhodné ošetriť prírodným voskom alebo olejom.

- bezfarebné, transparentné a polomatné
- na drevené terasy, záhradný nábytok
- vyhladzujú povrch dreva
- odpudzujú vodu a nečistoty
- pri dreve bez povrchovej úpravy dva nátery, v prípade renovácie stačí spravidla jeden náter
- sprej je ideálny na oživenie záhradného nábytku s povrchovou úpravou olejom

kód	názov
262264	Terasový olej, Bangkirai 2,5 l
363359	Terasový olej Bangkirai tmavý 2,5 l
253265	Terasový olej Massaranduba 2,5 l
407838	Terasový olej Garapa 0,75 l
366362	Terasový olej Garapa 2,5l
386362	Terasový olej Smrekovec 2,5 l
221049	Terasový olej Thermo drevo 2,5 l
367953	Terasový olej sivý 2,5L
386428	Terasový olej sprej 0,40 l



VOSK na rezné hrany

Vosk je určený špeciálne na navoskovanie rezných hrán dreva, ktoré chránia proti pôsobeniu nepriaznivých poveternostných podmienok, a na ochranu pred vznikom prasklín. Minimalizuje nasávanie vody rovnako ako vysušovanie rezných hrán.

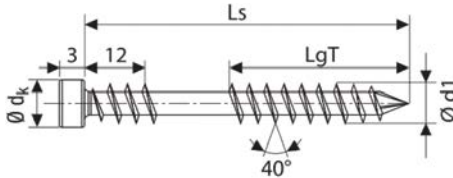
- chráni pred tvorbou prasklín
- minimalizuje napučanie dreva a zosychanie dreva
- pôsobí aj zvnútra dreva
- bez obsahu silikónov
- bez obsahu vody
- vysoká odolnosť voči nepriaznivým poveternostným podmienkam
- bezfarebný

kód	názov
304678	Vosk na rezné hrany 0,75 l



SPAX skrutky pre terasy

- vďaka špičke CUT zavítate skrutku do dreva oveľa ľahšie
- oveľa nižšia možnosť prasknutia materiálu pri kraji
- malá cylindrická hlavička
- to všetko znamená rýchlejšiu a kvalitnejšiu prácu, väčšiu výdrž akumulátorov a nižšie opotrebovanie bitov
- dvojité závit zabraňuje vôľam pri zoschnutí, pri použití viditeľných skrutiek jednoduchá výmena poškodenej dosky
- vhodné pre terasy z tvrdého dreva
- zvlášť pri tvrdých drevinách odporúčame dosky predvŕtať
- nehrdzavejúca oceľ A2



Strieborné prevedenie – nehrdzavejúca oceľ A2

veľkosť (d1) v mm	kód	celková dĺžka (Ls) v mm	dĺžka závitu (LgT) v mm	vonkajší priemer hlavičky (dK) v mm	bit
5,0 × 40	375466	40	21	7,0	T25
5,0 × 50	361416	50	22,5	7,0	T25
5,0 × 60	360318	60	27,5	7,0	T25
5,0 × 70	375467	70	31	7,0	T25

Antique prevedenie – nehrdzavejúca oceľ A2

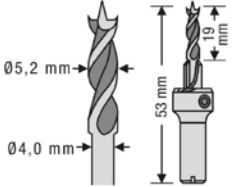
veľkosť (d1) v mm	kód	celková dĺžka (Ls) v mm	dĺžka závitu (LgT) v mm	vonkajší priemer hlavičky (dK) v mm	bit
5,0 × 40	361415	40	21	7,0	T25
5,0 × 50	360319	50	21	7,0	T25
5,0 × 60	361417	60	26	7,0	T25

Dvojité vrták pre terasové skrutky 4,1 mm

- zvlášť tvrdé a exotické drevinu odporúčame predvŕtať

kód	dĺžka vrtáka (mm)	priemer vrtáka (mm)
361432	35	4,1
375995*	35	5,2

* vrták určený špeciálne na kotvenie do hliníkových profilov (pre špeciálne skrutky)



SPAX Drive Stop skrutkovací prípravok



SPAX Stick Pro

- skrytý typ montáže pomocou klipov
- vhodné pre terasy z mäkkého dreva (sibírsky smrekovec a i.)
- jedno balenie (120 ks) vystačí na cca 3 m²



SPAX PAD podložka

- guma 100 × 100 × 8 mm
- 25 ks v balení



SPAX Tape páska

- gumená páska medzi dosku a rošt
- šírka 87 mm



Dištančné krížiky

- možnosť voľby dilatácie 4, 5, 6 alebo 7 mm
- balenie 12 ks



SPAX Air dištančné podložky

- eliminujú udržiavanie vody medzi doskou a roštom
- výmedzujú priestor medzi jednotlivými doskami



kód	dilatácia (mm)	počet ks v balení	balenie na m ²
361445	4,5	40	~ 2,8
360324	4,5	100	~ 7,0
361446	6,5	40	~ 2,8
360325	6,5	100	~ 7,0



SPAX Kaiman sťahovák s príslušenstvom

- sila stiahnutia až 600 kg
- súprava obsahuje: nastaviteľný sťahovák na dosky, 4× dištančný krížik, označovacia lišta



SPAX Lift podkladové terče

- nosnosť 800 kg

kód	dilatácia (mm)	výška (mm)	počet ks v balení
360328	3/5	33 – 50	3
360329	5/9	55 – 82	3
376224	3/5	33 – 50	50
376233	5/9	55 – 82	50
376234	9/13	90 – 130	50
361441	predĺžovací nadstavec	35	8



Príslušenstvo k stavbe

Pištoľ na PU penu

Aplikačné pištole na PUR peny.



kód
191311

Pištoľ na kartuše COX

Na aplikáciu – vytlačanie tmelov alebo lepidiel z kartuší.



kód
71194

Vlhčené obrúsky

Na efektívne odstránenie nevytvrdnutej PUR peny, silikónu, tmelu, väčšiny lepidiel, olejov, mazadiel, lakov a farieb z rúk, pracovných nástrojov alebo znečistených povrchov. Odstraňuje tiež zaschnuté nátery z nesavých povrchov do max. 24 hodín po aplikácii.



kód
262031

Fixačná fólia 500 mm 20 µm 2,1 kg

Fixačná fólia napomáha zabezpečiť tovar na palete, ochrániť nábytok pri sťahovaní alebo spevniť akýkoľvek balík.



kód
80365

Mamut glue

Pre mimoriadne odolné lepené spoje už s maximálnou počiatočnou pevnosťou. Ide o špeciálnu modifikáciu MS polymérov, vytvárajúcu pretierateľný vysokopevnostný a elastický spoj. Ideálne na lepenie zrkadiel.



Názov sortimentu	kód
Mamut glue tuba 25 ml	392659
Mamut glue kartuša 290 ml	113030

LEP PATTEX One for all 440 g

Pattex ONE FOR ALL je jednozložkové flexibilné univerzálne montážne lepidlo pre interiéry aj exteriéry s receptúrou FlexTec®. Je určené na lepenie väčšiny nasiakavých aj nenasiakavých materiálov. Neodporúčame použitie na PE, PP, PTFE, akrylové sklo, meď, mosadz a mäkké PVC.



kód
237869

Chemická kotva

Chemická kotva na báze vinylesterových živíc umožňuje kotvenie do všetkých typov podkladov pri teplotách až do +40 °C. Vďaka tomu je možné jednoducho kotviť do podkladov z betónu, tvárnic, plného muriva, dutých tehál, prírodného kameňa a ľahkého betónu aj v tých najväčších horúčavách. Vhodná na extrémne zaťaženie a uchytávanie drevených alebo ocelových konštrukcií, fasádnych prvkov, športových zariadení, lešenia, pátiiek zábradlí, stĺpikov, plotov, káblových žlabov, madiel, markíz alebo brán a pod.



kód
262851

LEP PATTEX zmiešavač ku chemickej kotve 5 ks



kód
71175

LEP PATTEX sitko k chemickej kotve

Balenie obsahuje 5 ks sieťek priemer 15mm.



LEP Chemoprén univerzálny PROFI

Univerzálne kontaktné lepidlo bez obsahu zdraviu škodlivého cyklohexánu a toluénu. Použitie – určené pre extrémne namáhané spoje, napr.: drevo, plasty, gumu, kožu, plech, sklo, korok, kartón a mnohé ďalšie.



Názov sortimentu	kód
Univerzálny KLASIK 300 ml	71078
Univerzálny PROFI 1 l	133125

LEP Chemoprén extrém PROFI

Špeciálne kontaktné lepidlo bez obsahu zdraviu škodlivého cyklohexánu a toluénu. Použitie – určené pre extrémne namáhané spoje – odoláva vode, tlaku i teplotám až do +120 °C – lepí širokú škálu materiálov.



Názov sortimentu	kód
Extrém 300 ml	71081
Extrém PROFI 1 l	133127

LEP Ponal super 3

Vodovzdorné disperzné lepidlo na lepenie dreva a príbuzných materiálov, ktoré sú vystavené vyššej vlhkosti. Montážne lepenie na použitie vonku, napr. okná a dvere.

Názov sortimentu	kód
Ponal super 3, 750 g	40130
Ponal super 3, 5 kg	40135



Polyuretánové lepidlo

Polyuretánové konštrukčné lepidlo na lepenie rôznych materiálov k drevu. Vhodné na lepenie pri montážnych prácach, lepenie korpusov, plošné lepenie, renovácie dreva, zlepovanie drevených a savých materiálov s kovmi a umeľými hmotami. Na spojenie dreva s kovmi a plastami. Lepí schody a výplne vonkajších dverí. Odolné proti teplu i vlhkosti. Elastický lepený spoj.



kód
40175

LEP Nízkoexpanzná pena SL 750 ml

Pre rýchle kotvenie veľkých ťažkých rámov, napr. výkladov. Vynikajúce tiež pri montáži obložkových zárubní, vďaka rýchlosti tuhnutia je mimoriadne efektívne. Vytvrdzuje chemickou reakciou dvoch zložiek - plechovku je nutné najneskôr do 8 minút vypeniť!



Názov sortimentu	kód
Nízkoexpanzná trubičková pena	262845
Nízkoexpanzná pištoľová pena	262846

LEP PU Pištoľová pena SL 750 ml

Na presnú a úspornú aplikáciu pomocou aplikáčnej pištole. Na montáž dverných zárubní a okenných rámov, montážnych priestorov medzi panelmi, murovanými priečkami, prechodov elektrického vedenia. Vhodná aj na zvukové izolácie.



kód
262849

LEP Trubičková pena SL 750 ml

Na montáže dverných zárubní a okenných rámov, vyplňanie dutín medzi murovanými priečkami a stropom. Výborná tepelná izolácia v okolí pomúrnic striech. Vysoká príľnavosť k betónu, murivu, drevu, polystyrénu, PVC apod.



kód
262847

LEP Čistič PUR peny SL 500 ml

Na ľahké čistenie pracovných pomôcok postriekaných nevytvrdenou polyuretánovou penou. Čistenie ventilov a aplikáčnych častí NBS pištoľí na polyuretánovú penu.



kód
262850

CERESIT PU pena WhiteTeq 750 ml

Trubičková PUR pena s veľmi jemnou bunkovou štruktúrou, vyššou odolnosťou voči UV žiareniu. Pena WhiteTeq bola vyvinutá s lepšou elasticitou, vďaka ktorej dosahuje o 25% vyššiu flexibilitu. Pena vyniká svojou zvukovou izoláciou až 63 dB. Oproti bežným penám má 2krát nižšiu expanziu a ľadovo bielu farbu.

Názov sortimentu	kód
WhiteTeq 750 ml trubičková	237877
WhiteTeq 750 ml pištoľová	237878



CERESIT TS62 PU pena pištoľová 750 ml

Vhodný na použitie v letnom období.



kód
154026

CERESIT CS8 silikón univerzálny 280 ml

Ceresit CS 8 má dobrú pridržnosť ku sklu, keramickým obkladom, glazovaným a lakovaným povrchom, smaltu, eloxovanému hliníku apod., a to bez nutnosti penetrácie, a má výbornú dlhodobú ochranu voči poveternostným vplyvom (UV žiarenie, dážď, ozón, soľ apod.). Nepoužívajte na lepenie zrkadiel, akvárií, prírodného kameňa a na polyetylen a PTFE (Teflon®).

Názov sortimentu	kód
CERESIT CS8 biely	204702
CERESIT CS8 transparentný	214286



CERESIT CS9 silikón sanitárny transparentný 280 ml

Tesniaci acetátový tmel na vyplnenie škár medzi obkladmi a dlažbami v interiéri aj exteriéri. Je predovšetkým vhodný na miesta so zvýšenou vlhkosťou, ako sú kúpeľne, kuchyne apod. Ceresit CS 9 má dobrú pridržnosť ku sklu, keramickým obkladom, glazovaným povrchom, eloxovanému hliníku a to bez nutnosti penetrácie. Nepoužívajte CS 9 na tmelenie škár obkladov a dlažby z prírodného kameňa (napr. mramor, granit). V tomto prípade zvolte špeciálny silikón na prírodný kameň.



kód
204701

CERESIT CS25 silikón sanitárny 280 ml

Sanitárny silikón s trojitou dlhodobou ochranou proti plesniam. Aplikácia - na utesňovanie škár v sanitárnej oblasti, sprchových kútov, umývadiel, kuchýň pre interiéry a exteriéry. Vlastnosti - postupné uvoľňovanie aktívnych látok pre dlhodobú čistotu škár bez plesní. Odoláva starnutiu, zmršťovaniu, praskaniu, blednutiu a vode.

Názov sortimentu	kód
CERESIT CS25 biely	132207
CERESIT CS25 transparentný	131311



CERESIT CS11 akrylový tmel biely 300 ml

Jednozložková spojovacia výplň na báze akrylovej disperznej hmoty. Použitie: tmelenie a vyplňanie škár a prasklín v murive, kameni, dreve, atď.



kód
131298

Otvorte bránu do sveta nábytku

Nakupujte na **Démos24Plus**



- ✓ Pohodlný prístup z akéhokoľvek zariadenia.
- ✓ Jednoduchá on-line registrácia.
- ✓ Rýchle vyhľadávanie s našepkávaním.
- ✓ Parametrické filtrovanie v produktových kategóriách.
- ✓ Jednoduchá práca s viacerými košíkmi.
- ✓ Prehľadná práca s dokumentami.
- ✓ Platba kartou pre zákazníkov bez možnosti platby na faktúru a omnoho viac na www.demos24plus.com



1. miesto v súťaži Internet Effectiveness Awards v kategórii Interná a B2B aplikácia.