

FASÁDY

ŘEŠENÍ S DŘEVOMATERIÁLY
OD PFLEIDERER

MAKE
YOUR
VISIONS
WORK.

MADE IN GERMANY

DUROPAL

thermopal

 PFLEIDERER

MAKE
YOUR
VISIONS
WORK.

DŘEVOMATERIÁLY, KTERÉ VÁM OTEVŘOU NOVÉ PERSPEKTIVY.

Na cestě za hotovým projektem se počítá každý krůček. Protože návrhy přesvědčí až ve chvíli, kdy se nechají opravdu zrealizovat. Tím, že se rozhodnete pro firmu Pfleiderer, už máte tu správnou výchozí pozici. Zahrnuje v sobě vše, estetično, funkčnost a tvořivost. V novém katalogu pro období let 2021–2024 prezentujeme naši širokou nabídku, která Vám pomůže být ještě úspěšnější. Stylové, výrazné a přitom nevťiravé dekory odpovídající současným trendům, inovativní struktury povrchů a nosných desek. Jsou zárukou souladu mezi technickými požadavky, hospodárností a jednoduchou manipulací. Od realizace samostatných objektů vysoké kvality až po koncepty zasahující různá odvětví – pomůžeme Vám přeměnit Vaše vize v praktická řešení přesvědčivé kvality.



Více o našich řešeních týkajících se fasád naleznete také online na:
pfleiderer.com/fasadni-panely

PŘEDNOSTI FASÁDNÍCH DESEK PFLEIDERER 4

Dlouhodobá ochrana	6
Jedinečná rozmanitost vzhledu	10
Nenáročné na údržbu	20
Systematicky šetrné zacházení se zdroji	24

PŘEHLED PŘEDSAZENÝCH ODVĚTRÁVANÝCH FASÁD 28

KONFIGURÁTOR FASÁD 30

PŘÍKLADY VZHLEDU FASÁD

Rodinné domy	32
Vícepodlažní bytové domy	34
Ubytování a gastronomie	36
Kanceláře a vzdělávání	38
Průmyslové stavby	40
Balkóny a zábradlí	42

REFERENCE 44

MONTÁŽ 46

PRODUKTOVÉ INFORMACE 48

KVALITA 52

UDRŽITELNOST 54

PORADENSTVÍ & SERVIS 56

DIGITÁLNÍ NÁSTROJE 58

JDE O VÍC NEŽ
JEN O POVRCH

ODOLNÉ
ESTETICKÉ

JEDNODUCHÉ
NA ÚDRŽBU
UDRŽITELNÉ

FASÁDNÍ DESKY HPL COMPACT:
PRO PERFEKTNÍ VZHLED PŘEDSAZENÝCH
ODVĚTRÁVANÝCH FASÁD.

Kvalita fasády je závislá na souhrně fasádního systému a použitého materiálu. Díky konstrukčnímu oddělení vnější vrstvy, izolace a zadního odvětrávacího prostoru, docílí předsazená odvětrávaná fasáda (VHF) stavebně fyzikálních předností, které optimálně doplní fasádní desky Duopal XTerior compact. Jejich použití je zárukou dobré izolace před vlhkem, izolace zvukové a i vysoké energetické účinnosti, přičemž uživatel může vybírat z jedinečné nabídky dekorů i barev vykazujících dlouhou životnost. Kromě toho lze celý systém jednoduše odmontovat a jednotlivé desky lze v případě potřeby bez komplikací vyměnit. Tím vzniknou taková řešení fasád, která plnou měrou přesvědčí svým vzhledem i funkcí.

ODOLNÉ

PROMYŠLENÝ UPOUTÁVAČ POHLEDU: FASÁDNÍ DESKY PODPORUJÍCÍ TVŮRČÍ HRAVOST

Harmonický, bohatý na kontrasty nebo zdůrazňující. Duropal XTerior compact svým jedinečným širokým výběrem dekorů nabízí téměř neomezenou tvůrčí svobodu. Materiál je v nabídce ve stylových jednobarevných odstínech i ve formě realistických dekorů dřeva či kamene. Kromě toho je Duropal XTerior compact vybaven matnou povrchovou strukturou Exterior Matt, která svým finišem sametového vzhledu působí velmi ušlechtilým dojmem a fasády tak na sebe z každého úhlu pohledu a za jakéhokoli počasí přitahují fascinované pohledy kolemjdoucích!

PERFEKTNÍ VYBAVENÍ, ODOLÁ PŮSOBENÍ VŠECH PŘÍRODNÍCH ŽIVLŮ

Ze stavebně fyzikálního pohledu první volba

Předsazená odvětrávaná fasáda nabízí – v souhře se správným fasádním materiálem – velké množství předností. Garantuje optimální ochranu před vlhkem, přičemž dešťové kapky, kroupy nebo sněhové vločky po ní jednoduše po kapkách stečou, aniž by narušily přirozenou cirkulaci vzduchu na povrchu stavebního objektu. Do její vícevrstvé struktury lze integrovat téměř každou tepelnou izolaci, takže přispívá k dobré energetické účinnosti budovy. A při použití kompaktních desek jako je Duropal XTerior compact s jejich hustotou a vlastnostmi, jsou oproti jiným materiálům, jako je např. kov, i více tlumeny zvuky provázející silný déšť.

Také s protipožárními vlastnostmi

S použitím Duropalu XTerior compact F je k dispozici také těžko vznítitelná varianta v tloušťce 8 mm, která splňuje požadavky požární klasifikace dle EN13501-1 B-s1, d0 a může být použita zejména pro fasády veřejných staveb až do kategorie stavby 5.

Odolné vůči slunečnímu záření

Slunce je pro fasádní materiály faktorem opotřebení, který by neměl být podceňován. Proto je dobré vědět, že Duropal XTerior compact je proti slunečnímu záření nanejvýš odolný. To platí jak pro integritu materiálu jako takovou, tak pro stálobarevnost dekorů. Tím je zajištěno, že z pohledu stavební fyziky i z optické stránky, bude trvale vyhověno na ně kladeným požadavkům.



ESTETICKÉ

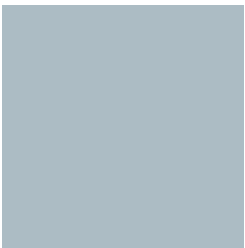
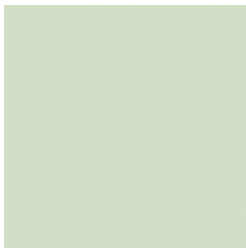
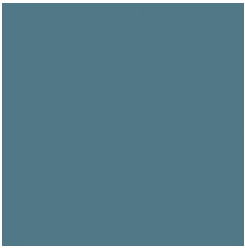
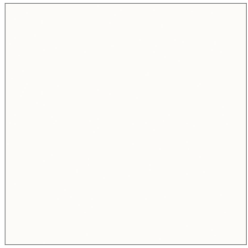
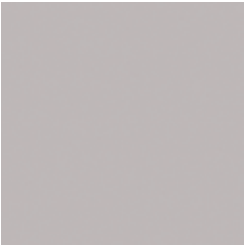
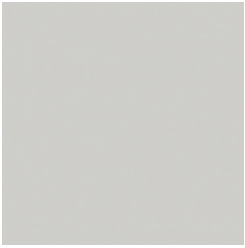
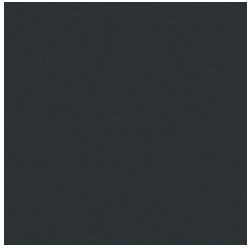
PROMYŠLENÝ UPOUTÁVAČ POHLEDU: FASÁDNÍ DESKY PODPORUJÍCÍ TVŮRČÍ HRAVOST

Harmonický, bohatý na kontrasty nebo zdůrazňující. Duropal XTerior compact svým jedinečným širokým výběrem dekorů nabízí téměř neomezenou tvůrčí svobodu. Materiál je v nabídce ve stylových jednobarevných odstínech i ve formě realistických dekorů dřeva či kamene. Kromě toho je Duropal XTerior compact vybaven matnou povrchovou strukturou Exterior Matt, která svým finišem sametového vzhledu působí velmi ušlechtilým dojmem a fasády tak na sebe z každého úhlu pohledu a za jakéhokoli počasí přitahují fascinované pohledy kolemjdoucích!

STYLOVĚ STABILNÍ A RYCHLE REALIZOVATELNÉ. PRO NÁPADY, KTERÉ NADCHNOU.

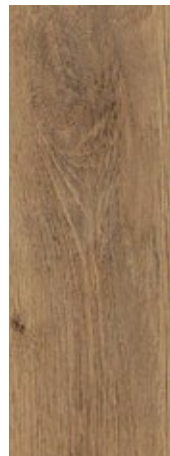
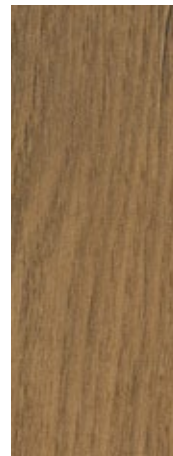
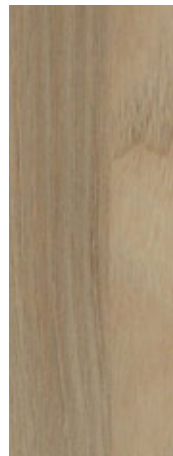
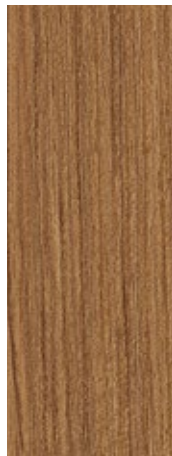
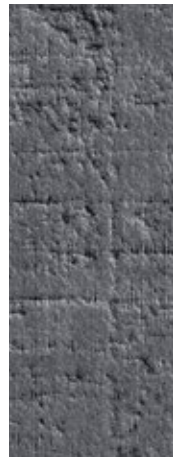
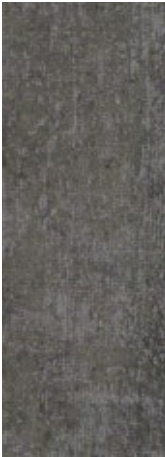
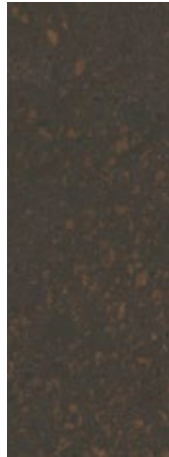
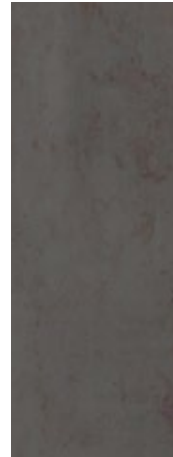
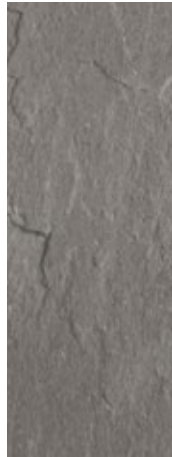
Široký výběr dekorů skladem

Duropol XTerior compact je držen skladem ve 34 stylových jednobarevných odstínech a v krátké době je možné ho dodat i v podobě ušlechtilých dekorů kamene a dřeva. Tím je zajištěno, že můžete své tvůrčí nápady realizovat rychle a spolehlivě.

	U16051 Červená Siena	EM 1, 2		U18029 Horizont	EM 1, 2		U18505 Laguna	EM 1, 2		U19015 Spearmint	EM 1, 2		U16058 Be rooted!	EM 1, 2
	U18004 Tmavě modrá	EM 1, 2		U18074 Atlantik	EM 1, 2		U18501 Fjord	EM 1, 2		U19007 Agáve	EM 1, 2		U11102 Křída	EM 1, 2, 3
	U12044 Delfínové šedá	EM 1, 2		U12188 Světle šedá	EM 1, 2		U12115 Platinové šedá	EM 1, 2, 3		U12215 Antracit	EM 1, 2		U12000 Vulkánově černá	EM 1, 2

VARIANTY PRODUKTŮ

Produkty	Formát	Struktura	Reakce na oheň	Dekory skladem
Duropol XTerior compact F	2.800 x 2.070 x 8 mm	EM/MP	těžce hořlavé	1
Duropol XTerior compact	2.800 x 2.070 x 8 mm	EM/EM	normálně hořlavé	2
Duropol XTerior compact	2.800 x 2.070 x 6 mm	EM/EM	normálně hořlavé	3

	R55072 Willow bílý	EM 1		R20095 Dub Milano	EM 1		R20038 Dub Chalet přírodní	EM 1		R20027 Pale Lancelot Oak	EM 1		R34015 Jasan Ladoga tmavý	EM 1		R50084 Teak zlatý	EM 1		R38000 Kaštan	EM 1
	R55004 Pinie Ponderosa	EM 1		R20351 Flamed Wood	EM 1		R20320 Dub stříbrný	EM 1		F76149 Kex	EM 1		S60036 Beton klasik	EM 1		F76037 Phoenix hnědý	EM 1			
	F76115 Metex ocel	EM 1		F76146 Terrazzo bronz	EM 1		F76143 Zinek	EM 1		F76006 Ocel žíhaná	EM 1		S64011 Deep Slate	EM 1		S63028 Nero Portoro	EM 1			

Široký výběr dekorů skladem

Duropol XTerior compact je držen skladem ve 34 stylových jednobarevných odstínech a v krátké době je možné ho dodat i v podobě ušlechtilých dekorů kamene a dřeva. Tím je zajištěno, že můžete své tvůrčí nápady realizovat rychle a spolehlivě.

KOMPLETNÍ VÝBĚR: ESTETICKÉ SKRZ NASKRZ

Jedinečně rozmanité

Duropol XTerior compact přináší do oboru realizace fasád dosud neproveditelné možnosti. Více jak 170 dekorů celé kolekce je k dodání na základě předchozí poptávky. Tím Pfleiderer pokládá optimální základ pro do puntíku přesnou realizaci barevných koncepcí – od harmonického celkového návrhu, přes jednotlivé kontrastující Highlights a zinscenování dojmu použitých materiálů, až ke zdůraznění členění jednotlivých částí budovy nebo prostředí.

CELÁ KOLEKCE

Produkty	Formát	Struktura	Reakce na oheň
Duropol XTerior compact F	2.800 x 2.070 x 8/10/12/13 mm	EM/MP	těžce hořlavé
Duropol XTerior compact	2.800 x 2.070 x 6/8/10/12/13 mm	EM/VV, EM/EM	normálně hořlavé

Fascinující povrch s úpravou proti ulpívání otisků prstů

Obzvlášť zajímavě působí Duropol XTerior compact/Duropol XTerior compact F s povrchovou úpravou Exterior Matt (EM). Velmi jemná zrnitost dodává povrchu sametový vzhled a přesto reflektuje světlo. Takto vzniklý lesk působí velmi ušlechtilým dojmem a z každého úhlu dopadu světla harmonicky podporuje vzhled dekoru a tvaru. Kromě toho Exterior Matt nadchne svou úpravou proti ulpívání otisků prstů a téměř bezúdržbovým „finyšem“, jehož vzhled zanechává i po letech výborný dojem.



Celou kolekci Duropol XTerior compact najdete online pod záložkou Vyhledavač dekorů na pfleiderer.com/fasadni-panely

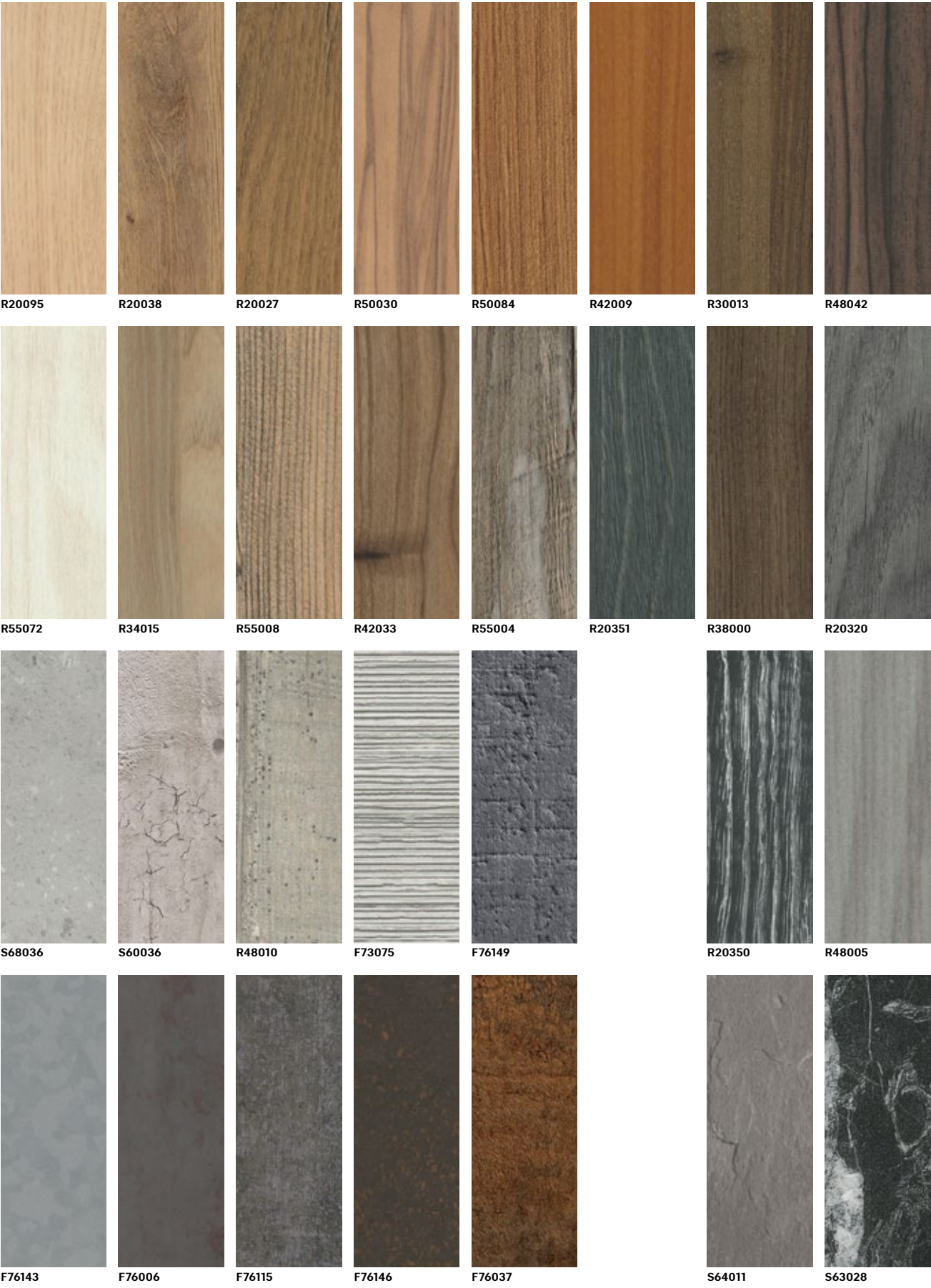
DUROPAL XTERIOR COMPACT / DUROPAL XTERIOR COMPACT F KOLEKCE



DUROPAL XTERIOR COMPACT / DUROPAL XTERIOR COMPACT F KOLEKCE



DUROPAL XTERIOR COMPACT / DUROPAL XTERIOR COMPACT F KOLEKCE





JEDNODUCHÉ NA ÚDRŽBU

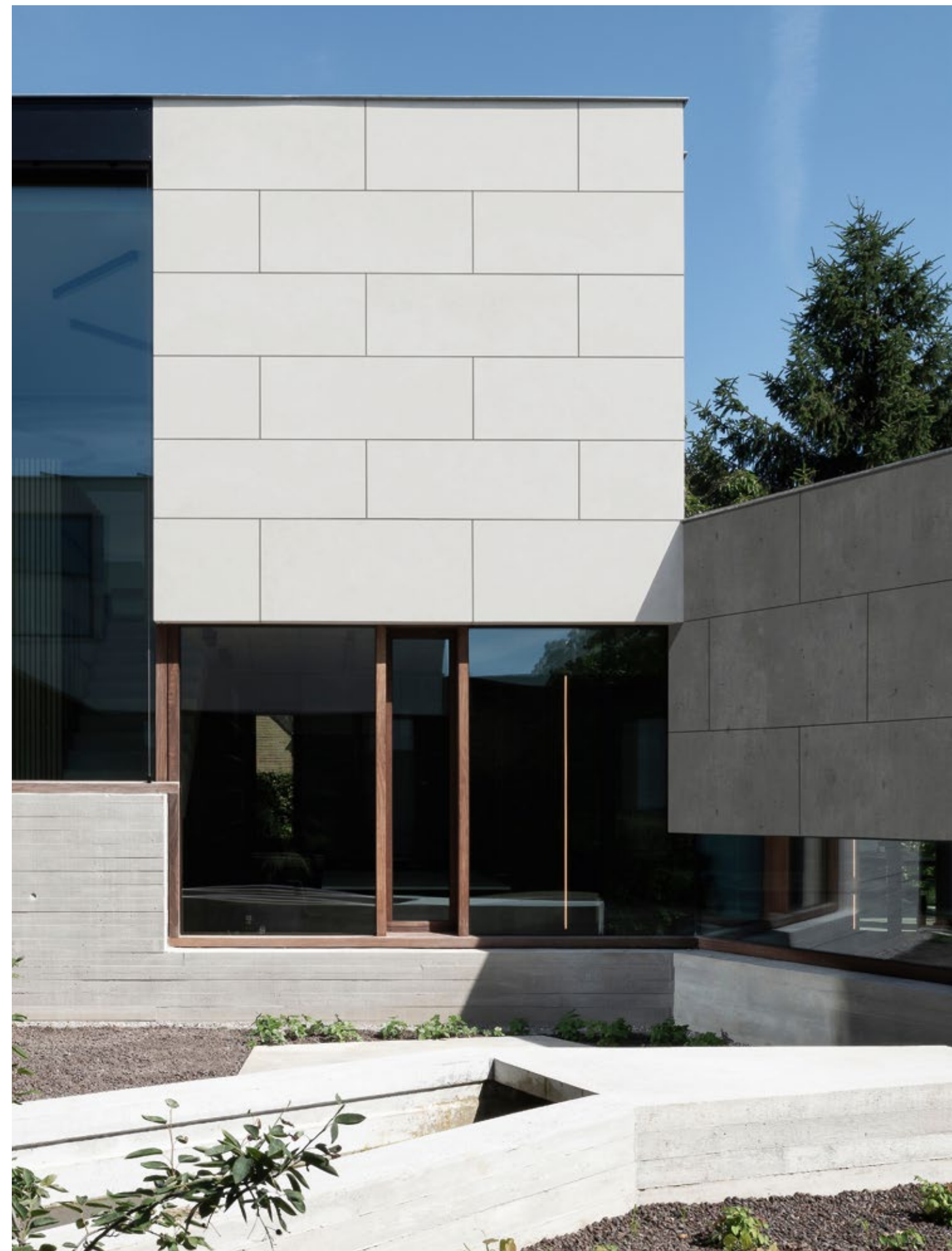
NADČASOVĚ HEZKÉ: IDEÁLNÍ MATERIÁL PRO FASÁDY

Fasáda jednoznačně ovlivňuje první dojem z budovy. Zda se vždy prezentuje v tom nejlepším světle, je otázkou použití správného materiálu. Fasádní desky Pfleiderer jsou pro tyto účely tím nejlepším předpokladem. Díky jejich funkčnímu povrchu z nich lze snadno odstranit graffiti i nečistoty a navíc jsou odolné vůči ulpívání otisků prstů.

JEDNODUŠE PROMYŠLENO: HEZKÁ FASÁDA, MINIMUM STAROSTÍ.

Povrch se snadnou údržbou

Fasádní desky od firmy Pfleiderer disponují povrchem, na kterém jen ztěžka ulpí nečistoty. Je možné je spolehlivě a rychle očistit. Speciálně v případě intenzivně využívaných veřejných budov v městském prostředí, je vzhled fasád kromě jiného ohrožen i vandalismem a opotřebením. Díky speciální povrchové technologii je možné nečistoty nebo graffiti z fasádních desek Duropal XTerior compact odstranit téměř beze zbytku. Díky úpravě s efektem proti ulpívání otisků prstů působí fasádní desky i po letech výborným dojmem.



UDRŽITELNÉ

STAVĚT CHYTŘE: ŠETŘIT ZDROJE POMOCÍ FASÁD.

V případě každého stavebního záměru hraje významnou roli udržitelnost. Předsazené odvětrávané fasády s fasádní deskou Duropal XTerior compact mohou velkou měrou přispět k redukování ekologické stopy a budovu učinit šetrnější k životnímu prostředí.

BEZPEČNÉ PRO BUDOUCNOST A KONSEKVENTNĚ PROMYŠLENO DO DETAILŮ.

Na dlouhou dobu první volba

Nadčasové tvůrčí možnosti a jednoduchá údržba fasádních desek Pfleiderer, to vše jsou faktory přínosné pro zlepšení hospodárnosti a udržitelnosti. Protože desky Duopal XTerior compact dlouhodobě nevyjdou z módy a ani se neokoukají, nemusí se po letech ani měnit, ani nemusí být věnován čas jejich údržbě.

Zcela recyklovatelné a demontovatelné

Fasádní desky Pfleiderer mohou být v rámci plánování realizace staveb, díky své opětovné použitelnosti a s ohledem na rozsáhlé koncepce druhotných surovin a modely životního cyklu produktu, zcela zohledněny v udržitelných koncepcích. Na konci primární fáze užití nebo v případě rekonstrukcí je možné je s minimálním nasazením demontovat a roztrždit podle cenných surovin. Je možné i jejich energetické zhodnocení.



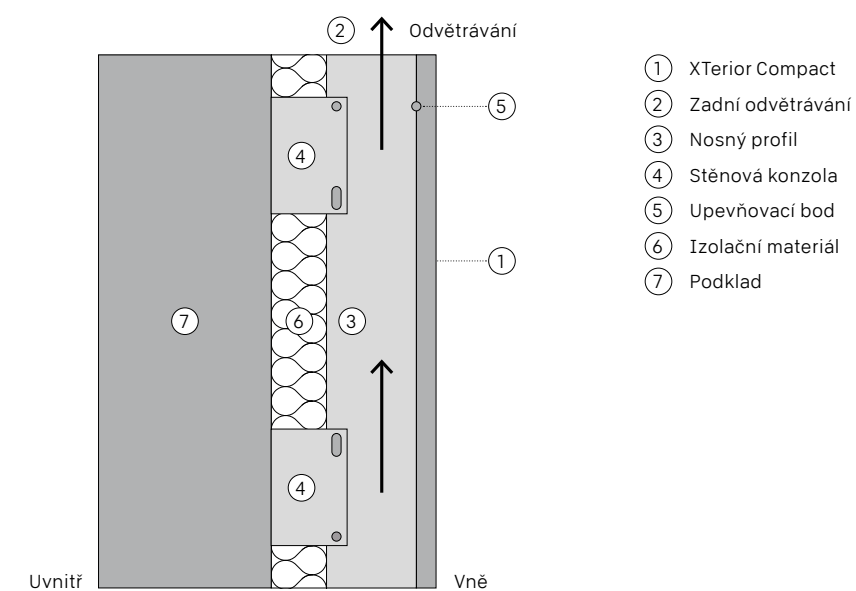
OCHRANA A KRÁSA PERFEKTNĚ SLADĚNY

SYSTEMATICKY LEPŠÍ: PŘEDSAZENÉ ODVĚTRÁVANÉ FASÁDY.

Předsazená odvětrávaná fasáda udává měřítko pro inteligentní udržitelné stavebnictví. Použitím Duropal XTerior compact / Duropal XTerior compact F jako pláště budovy, vznikne fasádní systém, jehož přednosti plnou měrou přesvědčí:

- **Odolné proti působení povětrnostních vlivů:** výborná ochrana proti působení deště, sněhu a větru
- **Robustní:** vysoká životnost, minimální údržba
- **Cenově výhodné:** díky vysoké životnosti fasády, nízkým nákladům na údržbu a potenciálně vysokému stupni předpřipravenosti
- **Energeticky účinné:** zadní odvětrávací prostory a možnost vysokých izolačních průřezů, to vše nabízí výkonné stavebně fyzikální přednosti
- **Rozmanitost dekorů:** velké množství rozmanitých dekorů kolekce Pfleiderer Duropal XTerior compact
- **Rozmanitost dekorů:** Kolekce Duropal XTerior compact F umožňuje barevné sladění od fasády až po prvky vnitřního vybavení

Detailní struktura: předsazená odvětrávaná fasáda včetně instalační roviny a opláštění

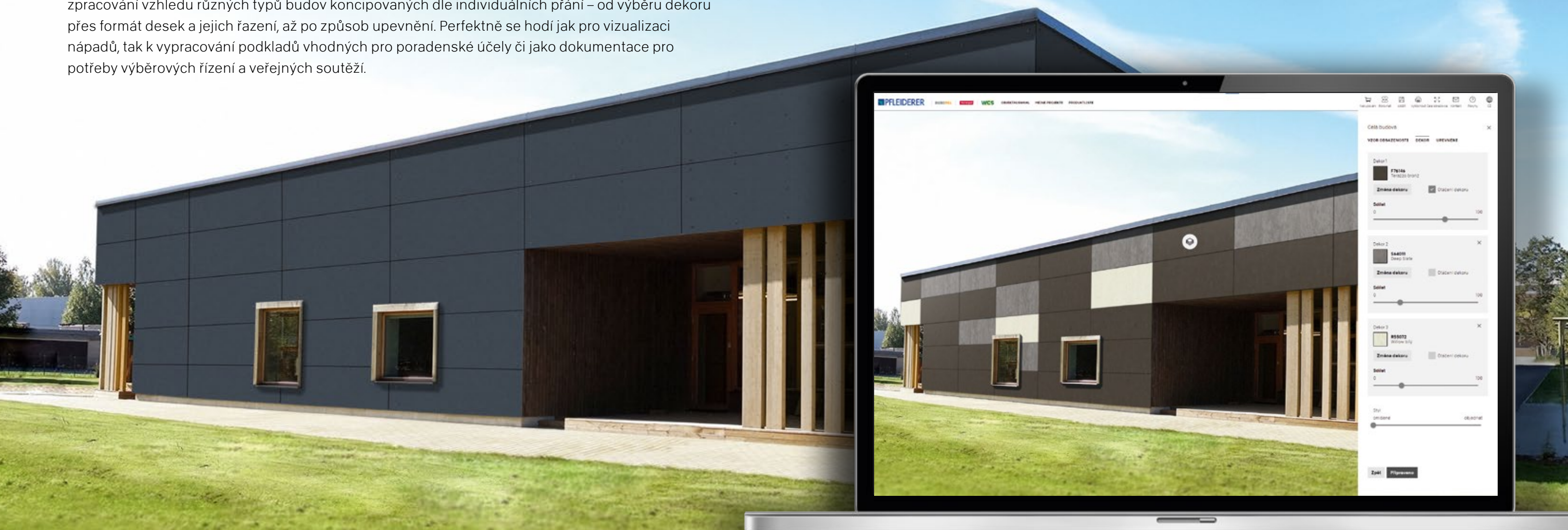


PŘESVĚDČIVĚ NÁZORNÉ: KONFIGURÁTOR FASÁD OD PFLEIDERER

Aby bylo možné dokonale poznat všechny tvůrčí možnosti, které skýtají fasádní desky Duropal XTerior compact, existuje konfigurátor fasád Pfleiderer. Během několika málo kliknutí Vám nabídne zpracování vzhledu různých typů budov koncipovaných dle individuálních přání – od výběru dekoru přes formát desek a jejich řazení, až po způsob upevnění. Perfektně se hodí jak pro vizualizaci nápadů, tak k vypracování podkladů vhodných pro poradenské účely či jako dokumentace pro potřeby výběrových řízení a veřejných soutěží.



Objevte všechny možnosti s konfigurátorem fasád Pfleiderer.
Vyzkoušejte ho jednoduše online:
pfleiderer.com/konfigurator-fasady



Rodinné domy



Vícepodlažní bytové domy



Ubytování a gastronomie



Kanceláře a vzdělávání



Průmyslové stavby



Balkóny a zábradlí

Další příklady koncipování fasád rozličných typů budov s pomocí firmy Pfleiderer najdete také na následujících stránkách.

RODINNÉ DOMY

INDIVIDUÁLNÍ SE SNOUBÍ S PRAKTICKÝM: OSOBITÝ DOMOV.

Zda přímo v případě novostaveb nebo v rámci modernizace, fasádní desky Duropal XTerior compact propůjčí Vašemu domovu přesně ten vzhled, který si jako vlastník domu přejete. Díky jedinečně široké paletě unidekorů je možné exaktně realizovat barevné koncepce – na přání také v kombinaci s dekory dřeva nebo kamene. Fasádní desky Pfleiderer mohou jako předsazená odvětrávaná fasáda navíc zabodovat dlouhou životností a minimálními nároky na údržbu.



Objevte všechny možnosti s
konfiguratorem fasád Pfleiderer.
Vyzkoušejte ho jednoduše online:
pfleiderer.com/konfigurator-fasady

VÍCEPODLAŽNÍ BYTOVÉ DOMY

BYDLET CHYTŘEJI: FASÁDNÍ SYSTÉMY S PŘIDANOU HODNOTOU.

V případě vícepodlažních domů získává vedle vzhledu stále více na významu i hospodárnost a problematika stavební fyziky. Je důležité dosáhnout harmonie mezi izolačními vlastnostmi, ochranou před povětrnostními vlivy, protipožární ochranou a jednoduchou údržbou, dlouhou životností a kvalitou bydlení. K tomu všemu je předurčen Duopal XTerior compact F jako součást představené odvětrávané fasády.



Objevte všechny možnosti s
konfiguratorem fasád Pfleiderer.
Vyzkoušejte ho jednoduše online:
pfleiderer.com/konfigurator-fasady

UBYTOVÁNÍ A GASTRONOMIE

STYLOVĚ STABILNÍ KONCEPCE V ZÁJMU POHOSTINNOSTI STAVEB.

Restaurace a hotely chtějí své hosty nadchnout i svým vzhledem. Vnější dojem by měl být působivý, ale nejen po stránce vzhledové. Zohledněny by měly být i dlouhá životnost a s tím spojené ekonomické faktory. Desky Duropal XTerior compact díky svému nečistotám odolávajícímu a na údržbu jednoduchému povrchu propůjčují dobrým adresám natrvalo i na první pohled reprezentativní vzhled!



Objevte všechny možnosti s
konfiguratorem fasád Pfleiderer.
Vyzkoušejte ho jednoduše online:
pfleiderer.com/konfigurator-fasady

KANCELÁŘE A VZDĚLÁVÁNÍ

ZANECHÁ DOJEM: KONCEPCE PRO PŘÍVĚTIVÉ PROSTŘEDÍ.

Vzdělávací zařízení a pracoviště jsou místy s vysokou frekvencí návštěvníků, kde lidé tráví mnoho času. Z tohoto důvodu by neměly být pouze funkční, ale působit přívětivým dojmem i svým vzhledem – nejlépe již z dálky, díky své fasádě. Použitím desek Duropal XTerior compact zajistíte, že budovy, ve kterých jsou umístěny kanceláře, školy nebo školky, budou opticky vyčnívat a i po letech užívání na ně bude stále hezký pohled.



Objevte všechny možnosti s
konfiguratorem fasád Pfleiderer.
Vyzkoušejte ho jednoduše online:
pfleiderer.com/konfigurator-fasady

PRŮMYSLOVÉ STAVBY

CHRÁNÍ HODNOTY A NAVOZUJE IDENTITU.

V případě průmyslových a výrobních objektů se dbá na funkčnost a hospodárnost. Pro mnoho firem jsou budovy také výrazem identity. Tento záměr splňují fasádní desky Pfleiderer zcela optimálně. Lze je namontovat na různé nosné konstrukce z hliníku, z oceli nebo ze dřeva a jejich vysoce hodnotné dekorativní desky umožní nejen vysokou ochranu, ale i exaktní realizaci tvůrčích záměrů.



Objevte všechny možnosti s
konfiguratorem fasád Pfleiderer.
Vyzkoušejte ho jednoduše online:
pfleiderer.com/konfigurator-fasady

BALKÓNY A ZÁBRADLÍ

SOUZNÍCÍ VZHLED PROLNUTÍ DO NEJMENŠÍHO DETAILU

Další oblastí použití jsou pro desky Duopal XTerior compact balkóny a zábradlí. S jejich pomocí lze speciálně v případě vícepodlažních budov balkóny opticky perfektně integrovat do celkového vzhledu – nebo je na přání naopak zdůraznit jako kontrastní prvky. Celkový koncept v každém případě profituje z průběžné optiky jedinečné struktury Exterior Matt.



Objevte všechny možnosti s
konfiguratorem fasád Pfleiderer.
Vyzkoušejte ho jednoduše online:
pfleiderer.com/konfigurator-fasady

REFERENCE



© christoph meinschafer Fotografie



© Proleter Leister Fotografie



© christoph meinschafer Fotografie

MONTÁŽ

Reálná podpora realizace

V našich doprovodných filmech jsme zpracovali nejdůležitější informace týkající se přípravných prací i montáže. Kromě toho poskytuje firma Pfleiderer ke stažení i detailní montážní návod, který vedle informací týkajících se stavebního práva obsahuje i informace týkající se všeobecného schvalování staveb a doporučení výrobců na téma nářadí a upevňovací a kotevní prostředky.



Doprovodné filmy: skladování, přířez a montáž

pfleiderer.com/montagevideos-xterior-compact



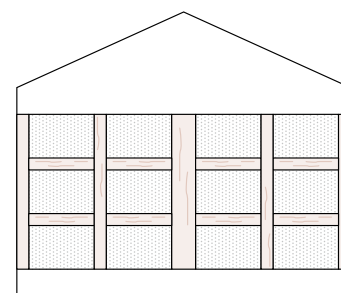
Doporučení týkající se montáže

pfleiderer.com/montageempfehlung-duopal-xterior-compact

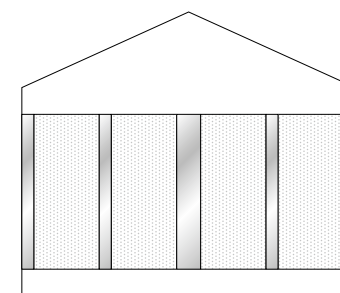
Pomocí systému k perfektnímu výsledku

Předsazené odvětrávané fasády s deskami Duopal XTerior compact / Duopal XTerior compact F je možné flexibilně přizpůsobit stavbou daným podmínkám a estetickým požadavkům. Je možné je realizovat jak na hliníkové, tak na dřevěné nosné konstrukce.

NOSNÉ KONSTRUKCE

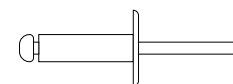


Dřevo

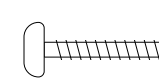


Hliník

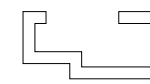
UPEVNĚVACÍ PROSTŘEDKY



Nýty



Šrouby do dřeva



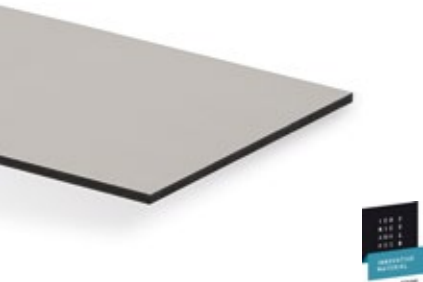
Závěsný systém TUF-S

PRODUKTOVÉ INFORMACE

© christoph meinschäfer Fotografie

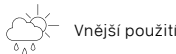
DESKY PRO DEKORATIVNÍ ÚČELY KOMPAKTNÍ DESKY

Duropol XTerior compact



Kompaktní vysokotlaký laminát pro venkovní použití ve standardní kvalitě podle EN 438-6:EDS / intenzivní dekory podle EN 438-6:EGS. S homogenním černě probarveným jádrem a jednostranným dekorativním akrylovým lakováním na vrchní straně a dekorativním povrchem z melaminové pryskyřice na spodní straně nebo oboustranným dekorativním akrylovým lakováním.

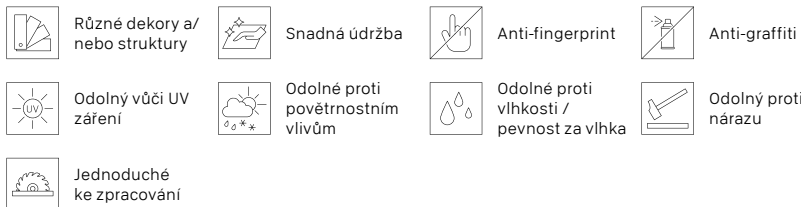
OBLASTI POUŽITÍ



Vnější použití

Duropol XTerior compact splňuje nejvyšší požadavky na odolnost povrchu proti UV záření a pro svou vysokou mechanickou pevnost a zároveň širokou oblast využití se hodí optimálně pro venkovní prostředí, např. na fasádní obklady, zahradní nábytek, zástěny a paravany, střešní podhledy, komponenty na dětská hřiště a balkony. Obzvláště pak tam, kde jsou kladeny vysoké nároky na robustnost, odolnost proti povětrnostním podmínkám a snadné čištění.

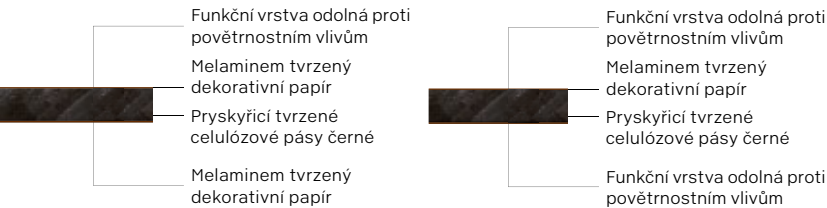
VLASTNOSTI VÝROBKU



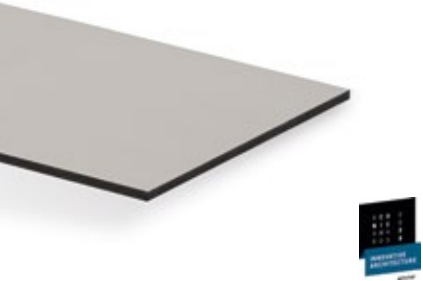
Norma produktu	EN 438-6
Nosný materiál	Kompaktní laminát černý Homogenní černě probarvené, masivní kompaktní vrstvené jádro, odolné proti nárazu a proti vlhkosti, pro použití na vysoce namáhané plochy.
Reakce na oheň	Normálně hořlavé D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT podle 2003/593/EG)
Rozsah platnosti CE	EN 438-7:2005 Kompaktní desky pro obklady stěn a stropů pro venkovní použití (včetně stropních podhledů)
Emisní třída formaldehydu	E1
Hustota	Min. 1.350 kg/m ³ (EN ISO 1183-1)
Upozornění	Certifikací FSC nebo certifikací PEFC – K dostání na vyžádání.

FORMÁT V MM

Délka	Šířka	Tloušťka
2.800	2.070	6 8 10 12 13



Duopal XTerior compact F – jednostranné lakování



Kompaktní vysokotlaký laminát pro venkovní použití v nehořlavé kvalitě podle EN 438-6:EDF / intenzivní dekory podle EN 438-6:EGF. S homogenním černě probarveným jádrem a jednostranným dekorativním akrylovým lakováním na vrchní straně a dekorativním povrchem z melaminové pryskyřice na spodní straně.

OBLASTI POUŽITÍ



Ochrana před požárem



Vnější použití

Duopal XTerior compact F splňuje nejvyšší požadavky na odolnost povrchu proti UV záření a současně požadavky prevence požární ochrany, a pro svou vysokou mechanickou pevnost a zároveň širokou oblast použití se hodí optimálně pro venkovní prostředí, např. na fasádní obklady, zahradní nábytek, zástěny a paravany, střešní podhledy, komponenty na dětská hřiště a balkony. Obzvláště pak tam, kde jsou kladeny vysoké nároky na robustnost, odolnost proti povětrnostním podmínkám a snadné čištění.

VLASTNOSTI VÝROBKU



Různé dekory a/ nebo struktury



Snadná údržba



Anti-fingerprint



Anti-graffiti



Odolný vůči UV záření



Odolné proti povětrnostním vlivům



Odolné proti vlhkosti / pevnost za vlhka



Těžce hořlavé



Odolný proti nárazu



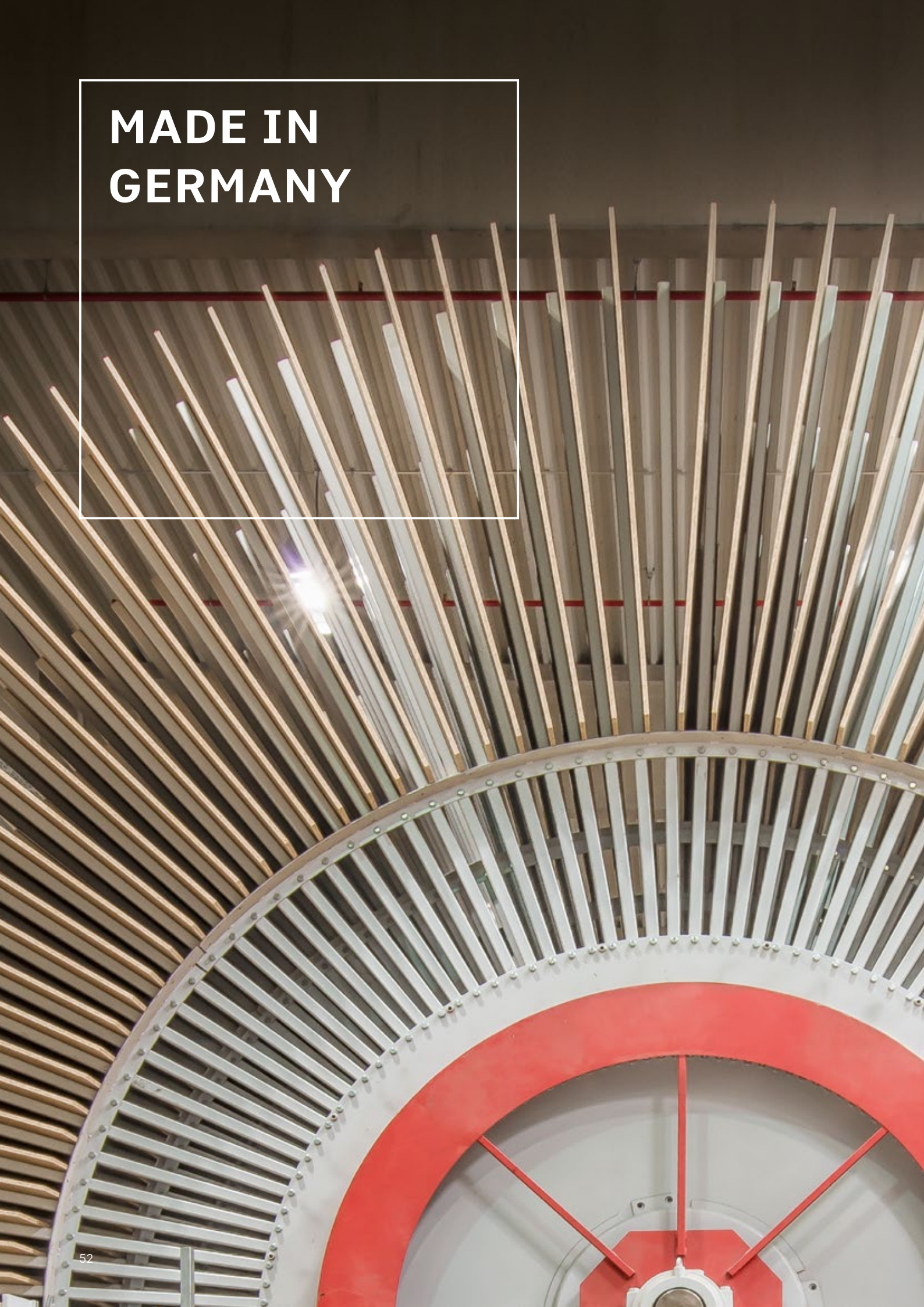
Jednoduché ke zpracování

Norma produktu	EN 438-6
Nosný materiál	Nehořlavý kompaktní laminát, černý Homogenní černě probarvené, masivní kompaktní vrstvené jádro, vhodné pro použití na vysoce namáhaných plochách, které podléhají požadavkům na chování při požáru.
Reakce na oheň	Zpomalující hoření B-s1,d0 (EN 13501-1)
Rozsah platnosti CE	EN 438-7:2005 Kompaktní desky pro obklady stěn a stropů pro venkovní použití (včetně stropních podhledů)
Emisní třída formaldehydu	E1
Hustota	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Upozornění	Certifikaci FSC nebo certifikaci PEFC – K dostání na vyžádání.

FORMÁT V MM

Délka	Šířka	Tloušťka
2.800	2.070	8 10 12 13





**MADE IN
GERMANY**

BEZ KOMPROMISŮ: U NÁS MÁ KVALITA SYSTÉM.

Spolehněte se na bezpečnost a transparentnost

Je velkou výzvou, vyrábět dřevomateriály udržitelně a v nejvyšší kvalitě. Jako jedna z předních firem dřevozpracujícího průmyslu přistupuje firma Pfleiderer k této výzvě zodpovědně na všech úrovních a s tradiční péčí řádného hospodáře. Dokládají to naše moderní výrobní závody, integrovaný systém řízení zaměřený na kvalitu, životní prostředí, úspory energií a bezpečnost a také firemní kultura, která tyto hodnoty kontinuálně dále rozvíjí. Soulad mezi kvalitou a udržitelností je pro nás samozřejmostí!

Konkrétně to znamená, že naše výrobní procesy jsou v šíři celého spektra hodnotového řetězce certifikovány – často i nad rámec toho, co předepisuje zákon. Je pro nás velmi důležité, abychom byli pro své zákazníky a partnery co nejvíce transparentní. Naše systémy environmentálního managementu v našich výrobních závodech jsou certifikovány dle DIN ISO EN 14001 a ISO 50001. Kromě toho jsme součástí veřejné instituce Qualitätsgemeinschaft Holzwerkstoffe (Společenství kvality dřevomateriálů) a jsme certifikováni dle standardů FSC® (License Code: FSC® C011773) a PEFC (License Code: PEFC/04-32-0828). Pokud byste se k této otázce chtěli dozvědět více, kontaktujte nás, rádi Vám podáme detailnější informace!



MADE IN GERMANY

UDRŽITELNOST

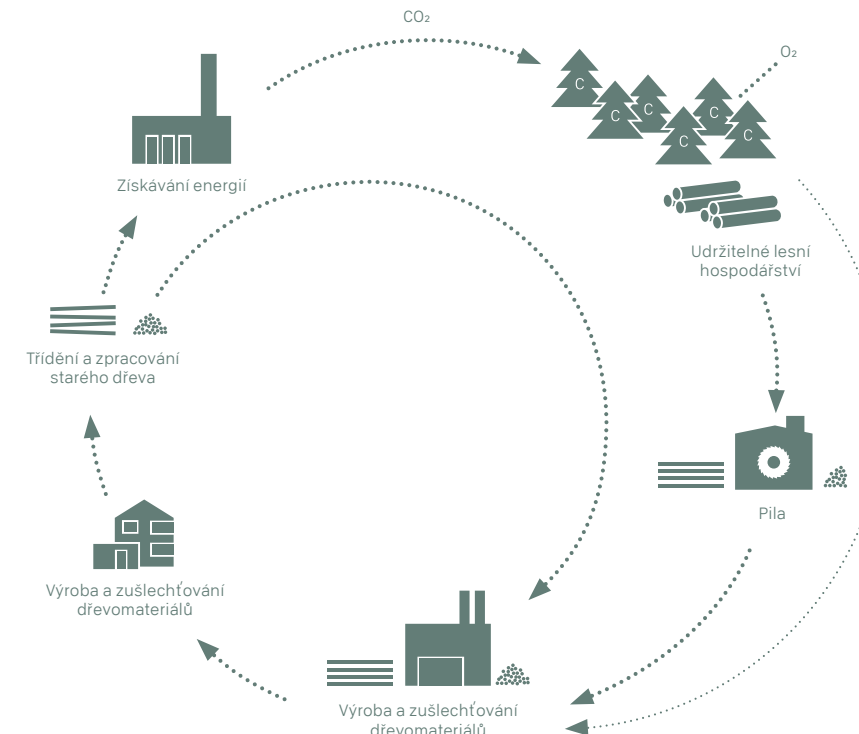
ŽIVOTNÍ HODNOTY BUDOUCNOSTI TVOŘÍME JIŽ DNES: UDRŽITELNOST A PFLEIDERER

Odpovědnost za to, co přinese zítřek, začíná tím, co děláme dnes

Kdo sází na obnovitelné suroviny, ke kterým se dřevo jednoznačně řadí, očekává zcela jistě „zelený“ materiál šetrný k přírodě. Naše firma chce tomuto očekávání v celém rozsahu dostát, a proto již mnoho let nabízíme rozsáhlou škálu výrobků, jejichž výroba je „nízkoemisní“ a šetrná k životnímu prostředí. Udržitelnost – jak z ekologického, tak sociálního a ekonomického pohledu – jakož i šetrné používání přírodních zdrojů, jsou neochvějnými pilíři naší firemní filozofie. Důsledná cirkulární ekonomika a recyklace dřeva jsou jistotou toho, že kvůli našim výrobkům nedochází ke kácení stromů. Pravidelné nezávislé hodnocení našich procesů nákupu vstupních materiálů, výroby a logistiky i firemní kultura zodpovědnosti jsou garancí toho, že naše výrobky můžete používat a doporučovat Vaším zákazníkům opravdu s čistým svědomím.

Kompletní sortiment pro zdravé bydlení

Orientujeme se na materiály, jejichž výroba je nízkoemisní, např. u F**** lepených interiérových desek či u LivingBoard lepením bez použití formaldehydů. Mnoha našim deskovým materiálům je již mnoho let propůjčován certifikát Modrý anděl v kategorii zdravé bydlení. Počátkem roku 2020 se nám podařilo tento certifikát získat – vedle surových desek a výrobků z přímého laminátu – také pro další část výrobků sortimentu HPL. Díky tomu si můžete i v případě náročných projektů vybrat z vesměs udržitelného kompletního sortimentu tak, abyste mohli přání svých zákazníků s ohledem na ekologii a udržitelnost realizovat bez jakýchkoliv kompromisů.



Vícestupňovým využitím dřeva (tzv. kaskádové využití), recyklací a používáním zbytkového dřeva po těžbě a z výroby, ze kterého se pak vyrábí vysoce kvalitní materiály s dlouhou životností, naše firma chrání cenné zdroje a aktivně se podílí na snižování emisí uhlíku, na omezování znečišťování vzduchu, vody i půdy a na poklesu spotřeby energií. Podíly jednotlivých kategorií vstupního materiálu na konečné směsi dřeva se korigují zcela individuálně, v závislosti na povaze výrobku, vždycky ale tak, abychom zajistili jednoznačnou vyváženost mezi požadavky na kvalitu a šetrné využívání zdrojů.



V PŘÍPADĚ POTŘEBY JSME TU VŽDY PRO VÁS

PORADENSTVÍ

Se všemi otázkami týkajícími se tématu fasády nebo zábradlí a i veškerého dalšího využití, se můžete obrátit přímo na naše specialisty. Pošlete nám e-mail a my Vás budeme co nejdříve osobně kontaktovat!

sales@pfleiderer.com



DALŠÍ POUŽITÍ

Další informace týkající se oblastí, kde lze všude dřevomateriál firmy Pfleiderer použít, naleznete v našich brožurách k jednotlivým segmentům.



Kuchyně

pfleiderer.com/kuchyne



Lékařství & Péče

pfleiderer.com/lekarstvi-pece



Dveře

pfleiderer.com/dvere



Život & Bydlení

pfleiderer.com/zivot-bydleni



Hotelnictví & Gastronomie

pfleiderer.com/hotelnictvi-gastronomie



Kancelář & Vzdělávání

pfleiderer.com/kancelar-vzdelavani



Vybavení prodejen & Veletrhy

pfleiderer.com/vybaveni-prodejen-veletrhy



Dřevostavby

pfleiderer.com/drevostavby

Vhodné koncepty pro každou oblast použití

Každý obor má svá pravidla, což platí i v případě použitých materiálů. Aby vznikla opravdová přidaná hodnota, musí panovat soulad mezi estetikou, zpracovatelností a funkcí. Přesně to je princip, kterým se Pfleiderer řídí ve všech oblastech použití svých produktů. Prezентujeme Vám oborově specifická řešení, v nichž jsou vhodně propojeny produkty s materiály tak, abyste úspěšně dostáli výzvě, kterým čelíte. Od výroby nábytku, zařizování interiérů, přes venkovní použití až po konstrukce staveb.

Brožury si můžete jednoduše stáhnout přes QR kód na pfleiderer.com nebo objednat přes Mustershop (E-shop vzorků).

DIGITÁLNÍ NÁSTROJE

NÁZORNÉ A ORIENTOVANÉ NA VÝSLEDEK: DIGITÁLNÍ SLUŽBY FIRMY PFLEIDERER

Z nových možností digitalizovaného světa profituje i práce s dřevomateriály. Pfleiderer svým partnerům otevírá rozsáhlé možnosti, které výrazně ulehčují proces výběru, navrhování, plánování, vizualizace a realizace projektů. Poznejte naše digitální servisní služby – už nikdy se jich nebudete chtít vzdát.

WorkApp



workapp.pfleiderer.com

Nejrychlejší odpověď na všechny otázky týkající se výběru toho správného dekoru: na svém chytrém telefonu spusťte skener dekorů, dekor načtete a na obrazovce se Vám objeví všechny detailní informace, získáte doporučení ohledně vhodných kombinací a přímo v aplikaci si můžete objednat i vzorky. Aplikace, která funguje v každém chytrém telefonu a můžete si ji přidat i na úvodní obrazovku.

Digitální vyhledávač výrobků:



productfinder.pfleiderer.com

Která dekorativní deska je nejvhodnější pro příslušnou oblast použití? Který z výrobků disponuje zvláštními vlastnostmi materiálu a povrchu? Jak rychle je co k dispozici? Využijte digitální vyhledávač výrobků, který Vás v několika málo krocích dovede k optimálnímu výběru materiálu. Protože v tom je právě síla sortimentu firmy Pfleiderer – u nás Vám pomůžeme najít soulad mezi kreativními nápady a požadavky kladenými na stavby!

Konfiguratör fasád



pfleiderer.com/konfigurator-fasady

Konfiguratör fasád existuje pro bližší poznání tvůrčích možností, které Vám přináší použití našich fasádních desek Duropal XTerior compact. Můžete v něm vizualizovat barevné koncepce, způsoby uchycení, nosné konstrukce i formáty desek a jejich propojení pro velké množství oblastí použití. Vyzkoušejte to a osobně se přesvědčte o téměř neomezených tvůrčích možnostech.

Designer interiérů



roomdesigner.pfleiderer.com

Nakombinujte dekory ze všech kolekcí v 26 digitálně znázorněných prostorových situacích a ukažte zákazníkům hned na začátku, jak by mohly jednotlivé varianty vypadat. Návrhy vybavení se týkají oblastí jako je bydlení, zdraví a péče, kancelářské prostory, hotelnictví, obchody, karavany nebo jachting. Intuitivní obsluha, detailní seznamy dekorů, chytré filtry a interaktivní funkce porovnávání. Koncové výstupy můžete vytisknout, stáhnout a uložit do záložky oblíbené.

Moodboard Tool



moods.pfleiderer.com

Před vygenerováním objednávky si udělejte obrázek o tom, jak Váš dekor na přání bude vypadat! k tomu potřebujete jediné, nahrát vlastní obrázek do našeho nástroje Moodboard Tool. Ten z Vašeho motivu extrahuje barvy a z našeho portfolia navrhne vhodné dekory. Tímto způsobem získanou vizuální prezentaci, Váš moodboard, si můžete uložit do svého účtu a taktéž jej přeposlat vybraným osobám za účelem další diskuze týkající se Vašeho výběru.

3D prohlížeč



3d-viewer.pfleiderer.com

Pro správné posouzení struktury povrchu je důležité mít možnost se na něj podívat z různých úhlů pohledu. A přesně k tomu slouží 3D prohlížeč struktur! Umožňuje vizualizaci našich struktur povrchů v úhlu 360 stupňů, jako naživo, ze všech stran a pod různým úhlem dopadu světla. Je určen pro všechny, kteří přivítají rychlou a názornou pomoc při rozhodování se a při posuzování nabídky jednotlivých struktur!

Individuální Konfigurátor



individual.pfleiderer.com

Koncept Pfleiderer Individual otevírá bezmála nekonečnou svobodu tvorby, a to již od jednoho kusu výrobku. Umožňuje použití osobních motivů, a to bez kompromisů týkajících se kvality povrchu a nosných desek. Využijte individuální vyhledavač výrobků, nakonfigurujte si online Váš vlastní, osobně vytvořený produkt, od výběru nosné desky přes nahrání motivu, až po vygenerování poptávky výroby.

Data BIM (digitální model stavby)



pfleiderer.com/bim

Převezměte si do Vašeho digitálního plánování projektu jednoduchým způsobem informace o produktech/produktové informace, vzorky dekorů a textur.

Prohlášení o plnění



pfleiderer.com/prohlaseni-o-vlastnostech-ce

V této části naleznete digitální verzi všech relevantních prohlášení o plnění.

Eco product insights



pfleiderer.com/eco-product-insights

Udržitelnost ze 100 % transparentní: všechny informace k certifikátům, emisním třídám a podílu recyklovaného dřeva na jednom místě.



Všechny informace k digitálním nástrojům najdete také na:
pfleiderer.com



Vzorky je možné kdykoliv objednat online:
samples.pfleiderer.com



Decor Scanner
workapp.pfleiderer.com



© Copyright 2024 Pfleiderer Deutschland GmbH.

Tyto informace byly zpracovány velice pečlivě. Za správnost, úplnost a aktuálnost obsahu však ručit nemůžeme. Může dojít k barevným odchylkám způsobeným technickými možnostmi tisku. S ohledem na neustálý další vývoj a proměnu našich produktů, možné změny relevantních norem, zákonů a předpisů, nemohou být naše technické datové listy a výrobní podklady v žádném případě pokládány za právně závazná ujištění o obsažených vlastnostech produktů.

Z důvodu neustálého kontinuálního vývoje a změn nabídky našich výrobků, možných změn relevantních norem, zákonů a ustanovení, nejsou naše katalogové listy a technické dokumenty výrobků výslovným příslibem v nich uvedených vlastností. Nemůže z nich být zejména odvozena vhodnost použití pro konkrétní účely. Je tedy věcí osobní odpovědnosti příslušného uživatele, aby předem zvážil vhodnost v dokumentu popsaného výrobku pro zamýšlené použití, zohlednil právní rámcové podmínky a aktuální stav techniky. Dále výslovně odkazujeme na platnost našich všeobecných obchodních podmínek.

Naše všeobecné obchodní podmínky naleznete na webových stránkách: **www.pfleiderer.com**

Firma Pfleiderer používá dřevo pocházející z certifikovaného trvale udržitelného lesního hospodářství.



 MADE IN GERMANY

Gut zu wissen: das Pfleiderer Qualitätsversprechen.

Pfleiderer Holzwerkstoffe stehen für Qualität ohne Kompromisse. Dafür sorgen wir mit nachhaltigen Rohstoffen, modernsten Produktionsprozessen und einem uneingeschränkten Bekenntnis zum Standort Deutschland. Mehr Infos unter **quality.pfleiderer.com**.

Pfleiderer Deutschland GmbH · Ingolstädter Straße 51 · 92318 Neumarkt · Nemecko
Tel.: +49 (0) 91 81 / 28 480 · Fax: +49 (0) 91 81 / 28 482 · info@pfleiderer.com · www.pfleiderer.com