

FASÁDY

ŘEŠENÍ S DŘEVOMATERIÁLY
OD PFLEIDERER



MADE IN GERMANY

**MAKE
YOUR
VISIONS
WORK.**
NATURALLY
SUSTAINABLE

DUROPAL

thermopal

 **PFLEIDERER**

**MAKE
YOUR
VISIONS
WORK.**
NATURALLY
SUSTAINABLE

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. Stylové, výrazné a přitom nevtrhavé 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

SERVIS 56

JDE O VÍC NEŽ
JEN O POVRCH

ODOLNÉ
ESTETICKÉ

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.

JEDNODUCHÉ
NA ÚDRŽBU
UDRŽITELNÉ

A photograph of a modern building facade featuring dark wood-textured panels and large glass windows. The building is set against a clear blue sky. The word 'ODOLNÉ' is printed in large white letters across the middle of the facade. Below it, the text 'PROMYŠLENÝ UPOUTÁVAČ POHLEDU: FASÁDNÍ DESKY PODPORUJÍCÍ TVŮRČÍ HRAVOST' is displayed. At the bottom left, there is a paragraph of descriptive text. The page number '6' is in the bottom left corner, and '7' is in the bottom right corner.

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 jakéhokoliv 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.

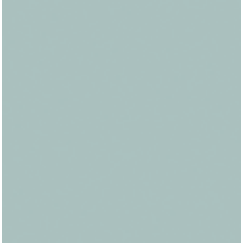
Široký výběr skladových dekorů na vyžádání u vašeho Pfleiderer prodejci fasád
Duropal XTerior compact je k dostání v mnoha stylových tónech, stejně jako ve vysoce kvalitním dekoru kamene, dřeva a Kovovu. Dekory jsou k dispozici v krátké době, aby bylo možné zajistit designové nápady rychle a spolehlivě.



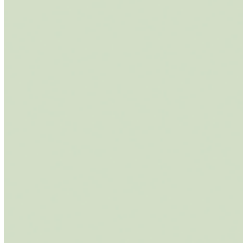
U16051
Červená Siena



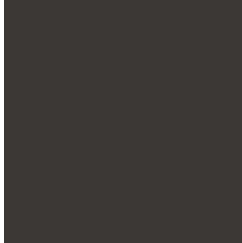
U18029
Horizont



U18505
Laguna



U19015
Spearmint



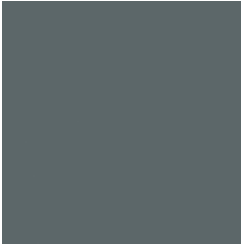
U16058
Be rooted!



U18004
Tmavě modrá



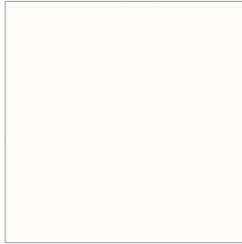
U18074
Atlantik



U18501
Fjord



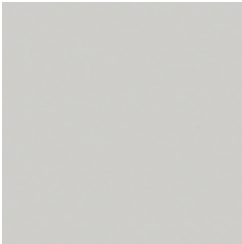
U19007
Agáve



U11102
Křída



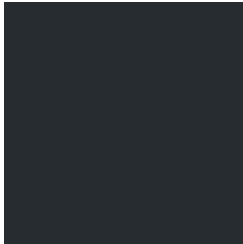
U12044
Delfínové šedá



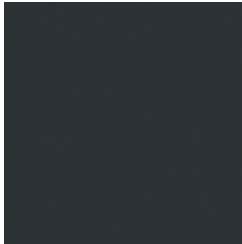
U12188
Světle šedá



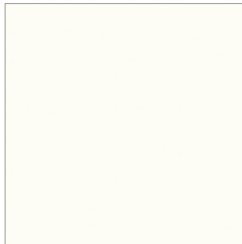
U12115
Platinové šedá



U12215
Antracit



U12000
Vulkánově černá



W10410
Bílá krycí

VARIANTY PRODUKTŮ

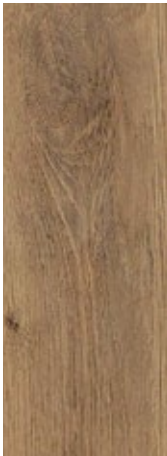
Produkty	Formát	Struktura	Reakce na oheň
Duropal XTerior compact	2.800 x 2.070 x 6 mm	EM/VV	normálně hořlavé
Duropal XTerior compact	2.800 x 2.070 x 8 mm	EM/EM	normálně hořlavé
Duropal XTerior compact	2.800 x 2.070 x 13 mm	EM/EM	normálně hořlavé
Duropal XTerior compact F	2.800 x 2.070 x 8 mm	EM/MP	těžce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



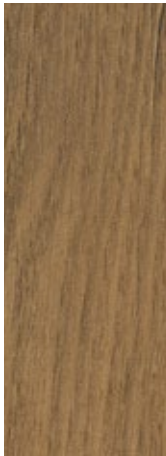
R55072
Willow bílý



R20095
Dub Milano



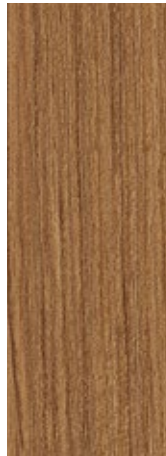
R20038
Dub Chalet přírodní



R20027
Pale Lancelot Oak



R34015
Jasan Ladoga tmavý



R50084
Teak zlatý



R38000
Kaštan



R55004
Pinie Ponderosa



R20351
Flamed Wood



S60036
Beton klasik



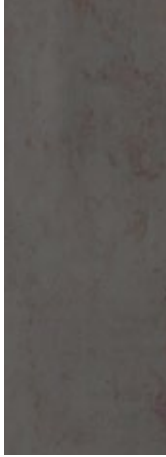
F76037
Phoenix hnědý



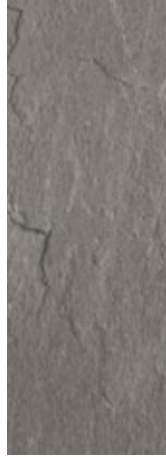
F76115
Metex ocel



F76146
Terrazzo bronz



F76006
Ocel žíhaná



S64011
Deep Slate



S63028
Nero Portoro

KOMPLETNÍ VÝBĚR: ESTETICKÉ SKRZ NASKRZ

Jedinečně rozmanité

Duopal XTerior compact přináší do oboru realizace fasád dosud neproveditelné možnosti a 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
Duopal XTerior compact F	2.800 x 2.070 x 8/10/12/13 mm	EM/MP	těžce hořlavé
Duopal XTerior compact	2.800 x 2.070 x 6/8/10/12/13 mm	EM/VV, EM/EM	normálně hořlavé

Fascinující matný povrch

Obzvlášť zajímavě působí Duopal XTerior compact/Duopal 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.



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

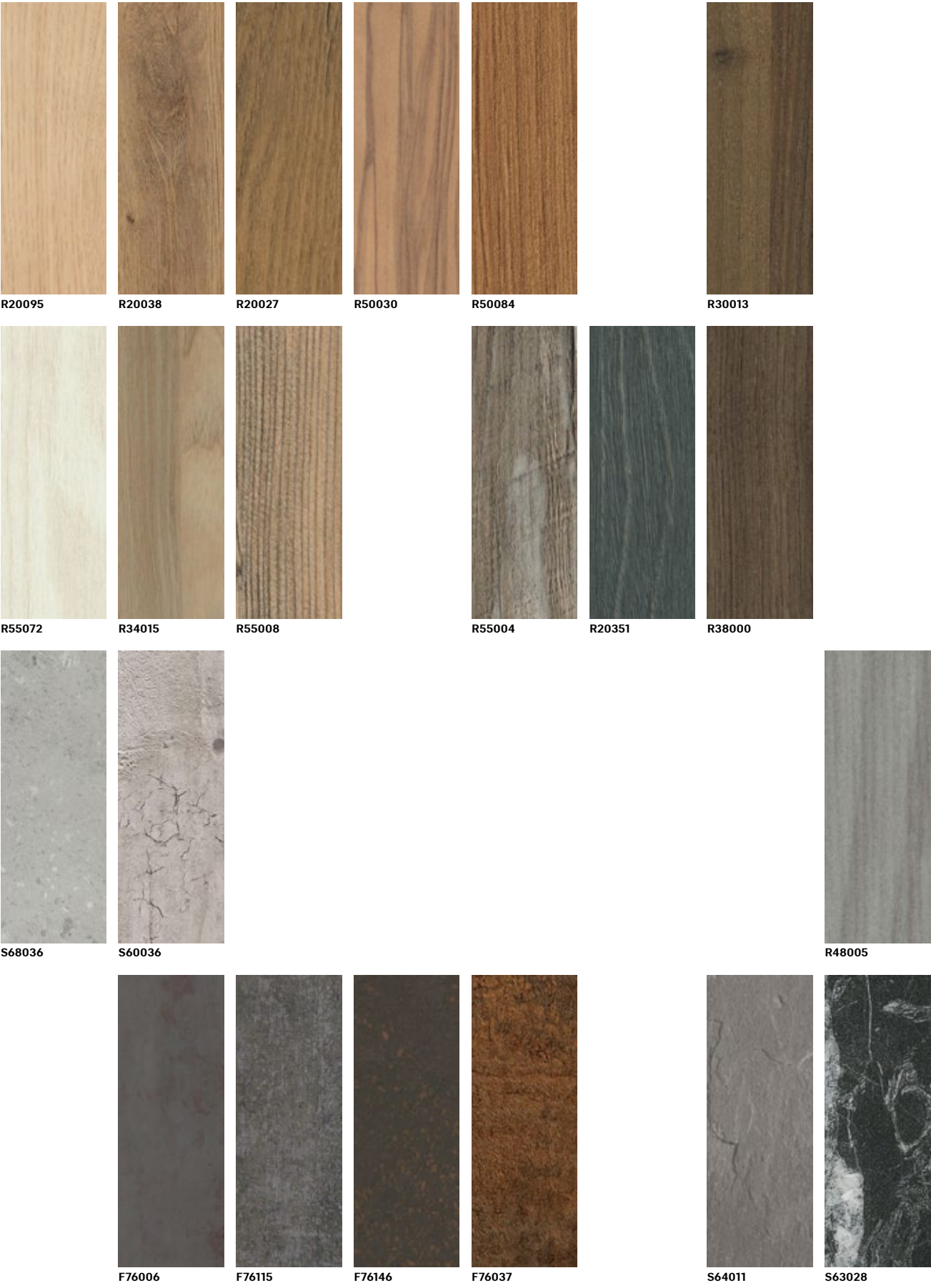
DUROPAL XTERIOR COMPACT / DUROPAL XTERIOR COMPACT F KOLEKCE



DUROPAL XTERIOR COMPACT / DUROPAL XTERIOR COMPACT F KOLEKCE



DUROPAL XTERIOR COMPACT / DUROPAL XTERIOR COMPACT F KOLEKCE





JEDNODUCHÉ NA ÚDRŽBU

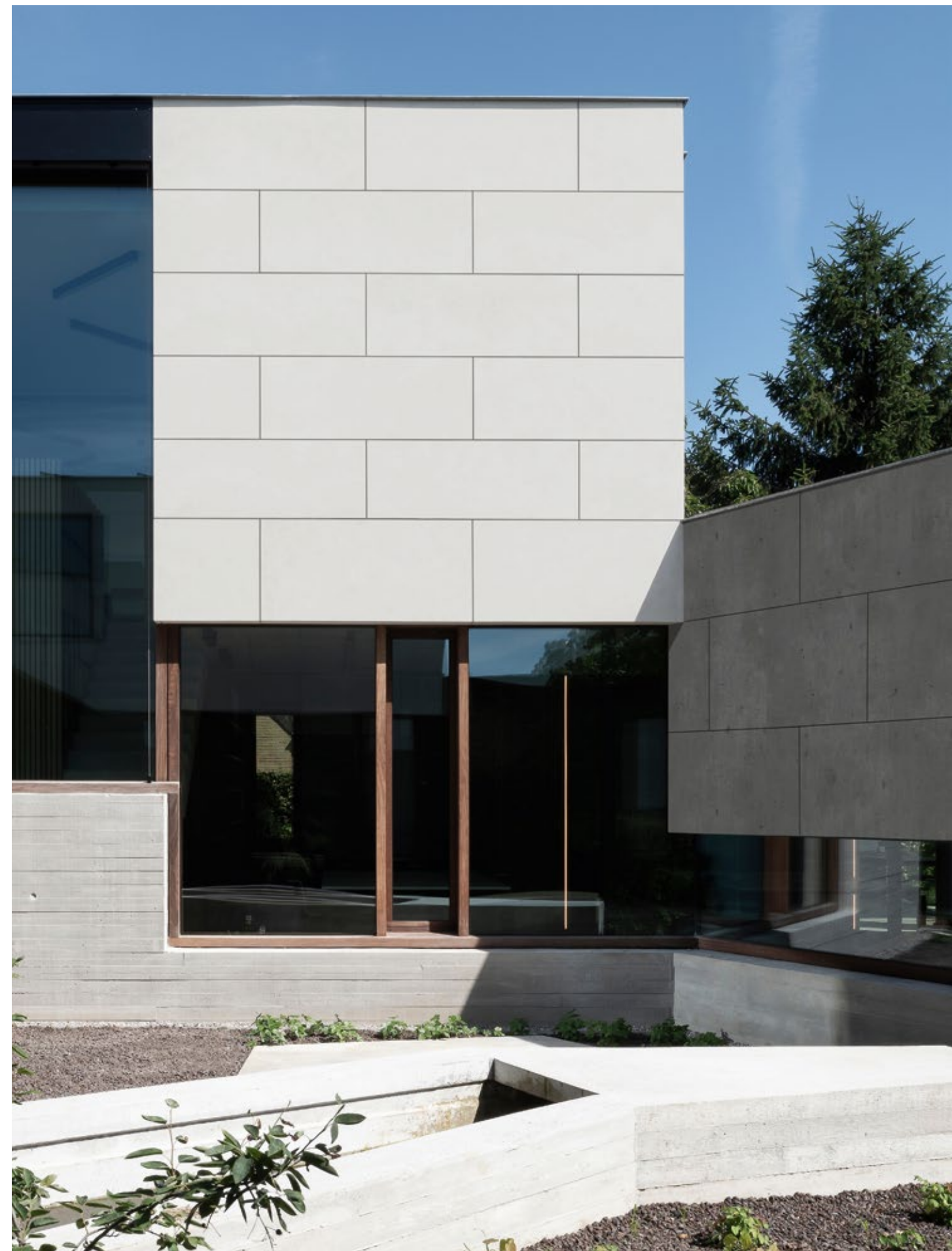
NADČASOVĚ HEZKÉ: IDEÁLNÍ MATERIÁL PRO FASÁDY

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.

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.



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.



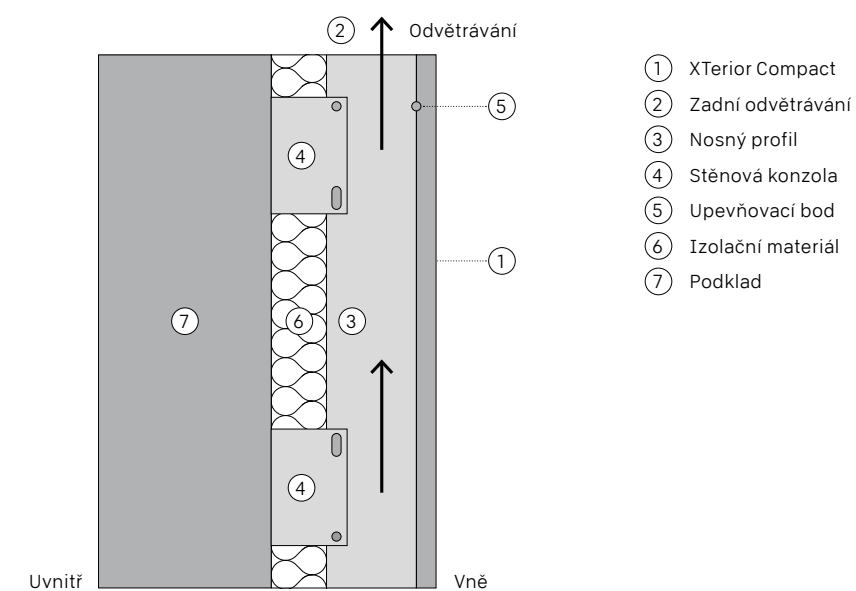
OCHRANA A KRÁSA PERFEKTNĚ SLADĚNY

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

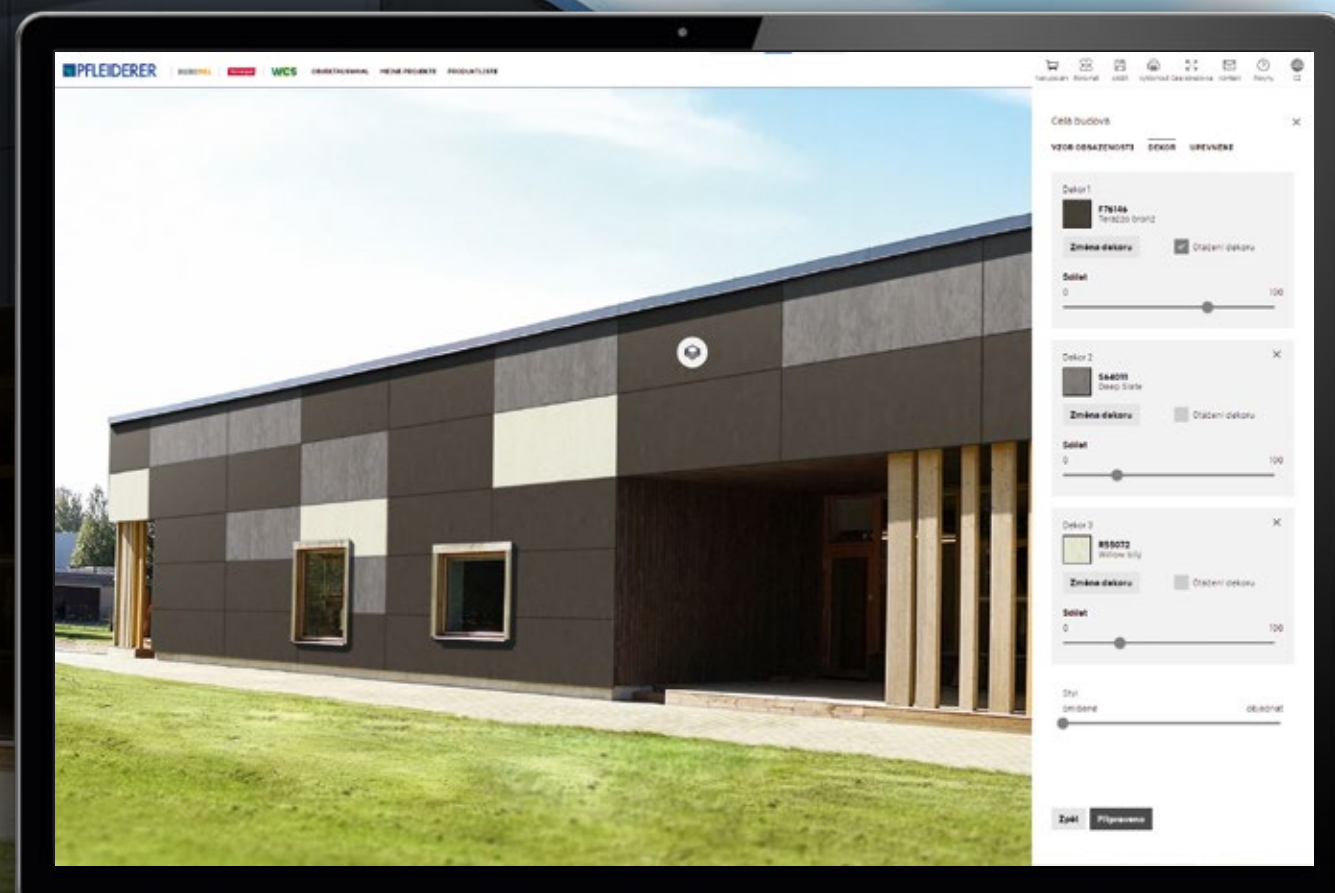


PŘESVĚDČIVĚ NÁZORNÉ: KONFIGURÁTOR FASÁD OD PFLEIDERER

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 Leisner 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/cz-cs/service/digital-services/assembly-videos-facade/montazni-videa-xterior-compact



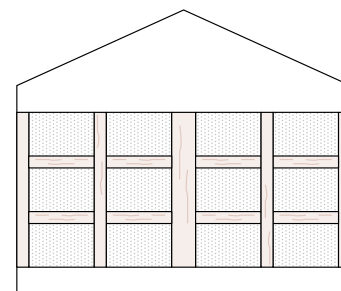
Doporučení týkající se montáže

pfleiderer.com/file_pim/Dokumente/assembly-recommendation-duropal-xterior-compact-duropal-xter...-im0034360.pdf

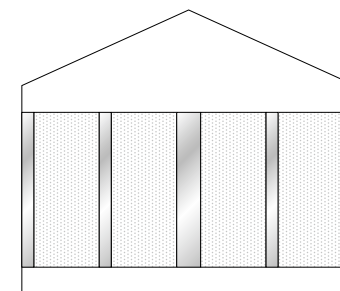
Pomocí systému k perfektnímu výsledku

Předsazené odvětrávané fasády s deskami Duropal XTerior compact / Duropal 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

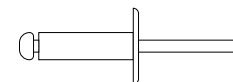


Dřevo

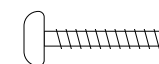


Hliník

UPEVNĚVACÍ PROSTŘEDKY



Nýty



Šrouby do dřeva



Závěsný systém TUF-S

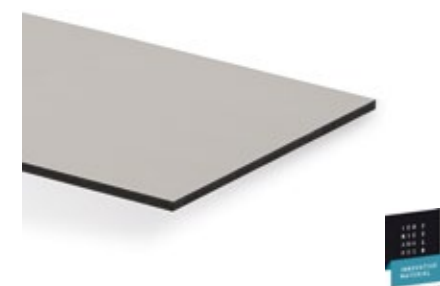
PRODUKTOVÉ INFORMACE

© christoph meinschäfer Fotografie

DESKY PRO DEKORATIVNÍ ÚČELY KOMPAKTNÍ DESKY

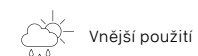


Duropol XTerior compact



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



Duropol XTerior compact F – jednostranné lakování



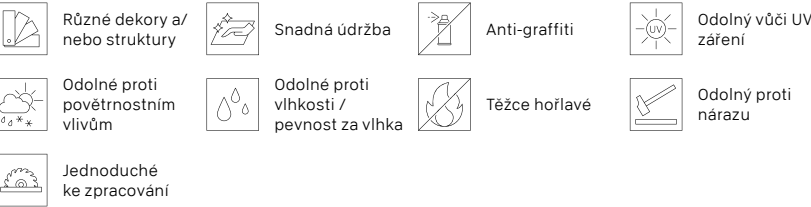
Kompaktní vysokotlaký laminát pro venkovní použití v nehořlavé kvalitě podle EN 438-6:EDF / intenzivní dekory podle EN 438-6:EGF. S homogenním černě probarveným jádrem a jednostranným dekorativním akrylovým lakováním na vrchní straně a dekorativním povrchem z melaminové pryskyřice na spodní straně.

OBLASTI POUŽITÍ



Duropol 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



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



KVALITA

PEČLIVOST JAKO PRINCIP: VYROBENO V NĚMECKU

Firma Pfleiderer čelí s tradiční podnikatelskou pečlivostí výzvě, vyrábět dřevomateriály v té nejvyšší kvalitě. V jejím snažení jí jsou nápomocny integrovaný systém řízení kvality, životního prostředí, energií a bezpečnosti, firemní kultura zakládající se na hodnotách a nezávislé certifikování zahrnující oblasti celého hodnotového řetězce. Prostřednictvím systémů environmentálního managementu, které jsou certifikovány podle ISO EN 14001 a ISO 50001, certifikací FSC® (kód licence: FSC® C011773) a PEFC (kód licence: PEFC/04-32-0828) a jako člen „Společenství kvality dřevomateriálů“, klademe velký důraz na transparentnost vůči našim zákazníkům a partnerům.

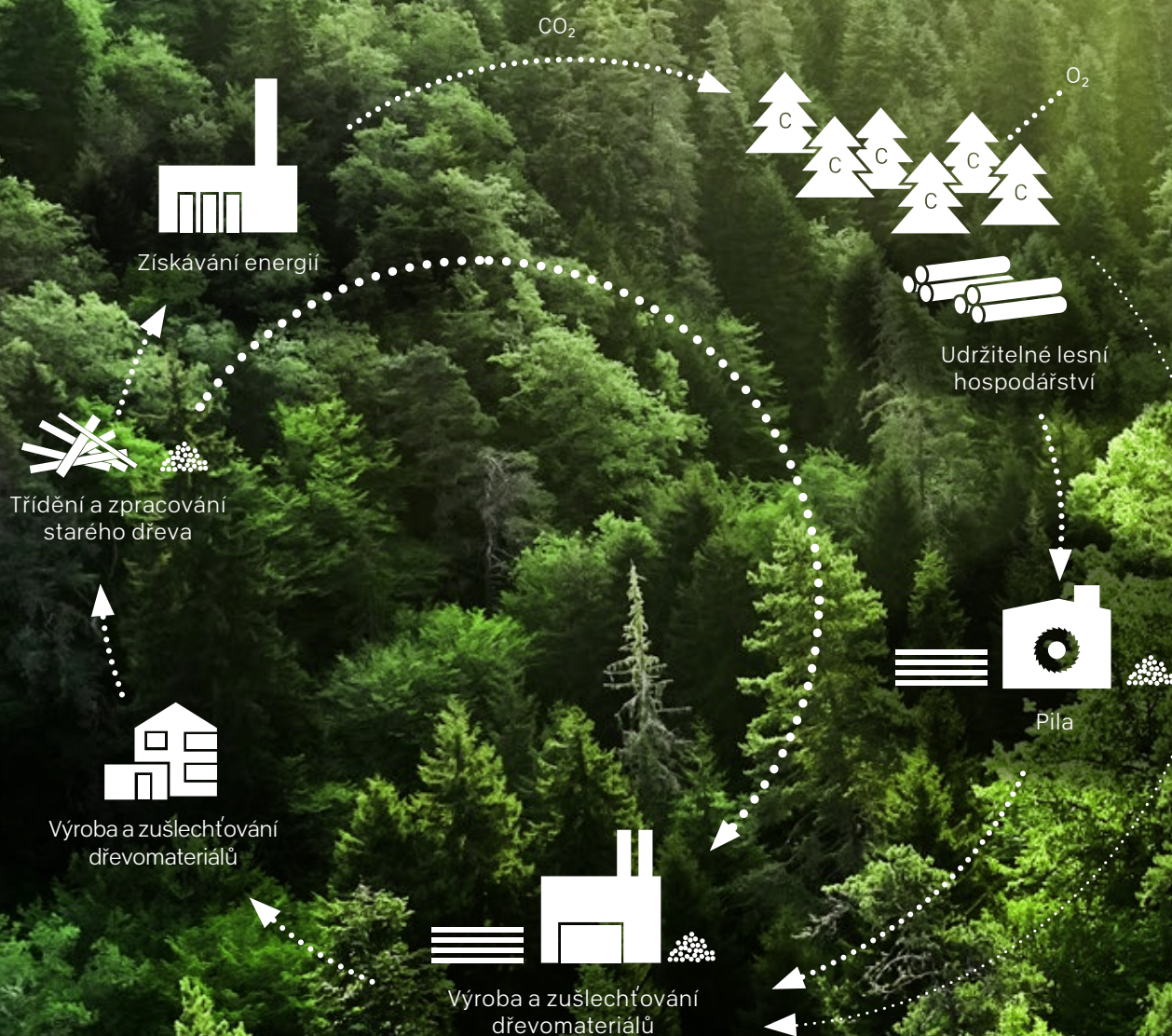
 MADE IN GERMANY

VELMI DŮLEŽITÉ A DOBRÉ PRO BUDOUCÍ VÝVOJ: ZNAČKA S TRADICÍ

Jestliže se jedná o velmi kvalitní dřevomateriály, které jsou výrazně dekorativní a tím jednoznačně vhodné pro výrobu nábytku, vybavení interiérů i venkovní použití, a navíc i vychází z v praxi pro konstruktivní dřevostavby osvědčených řešení, pak firma Pfleiderer přináší nové standardy. Více jak 125 let zkušeností s dorůstajícím materiálem, kterým je dřevo, a důsledně realizovaná firemní filozofie zaměřená na udržitelnost, z nás dělají první volbu pro všechny, kteří pro realizaci svých nápadů ve specializovaných řemeslných oborech, v obchodě, v architektuře i v projekčních kancelářích, hledají spolehlivá a bezpečná řešení pro realizaci svých nápadů při zachování funkční přidané hodnoty i s výhledem do budoucna. Naš požadavek a naši filozofii, tj. vysokou kvalitu a orientování se na zákazníka, podtrhujeme i jako nositelé ocenění značka století.



UDRŽITELNOST



HLÁSÍME SE K MYŠLENKÁM PLATFORMY UNITED NATIONS GLOBAL COMPACT

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. Důsledné oběhové hospodářství, recyklace dřeva na technologicky nejvyšší úrovni a nezávislé hodnocení našich procesů nákupu, výroby a logistiky zajišťují, že vnášíme optimální soulad mezi požadavky kladenými na kvalitu a ekologickou šetrnost – a Vy tak můžete naše výrobky s čistým svědomím používat a dále doporučovat Vaším zákazníkům.

ÚROVEŇ PODNIKU



ÚROVEŇ VÝROBNÍ



CERTIFIKÁTY BUDOV



Poznejte blíže naši strategii udržitelnosti:
pfeleiderer.com/udrzitelnost

SLUŽBY

SPOLEČNĚ JSME SILNĚJŠÍ: OD PRVOTNÍ MYŠLENKY AŽ KE KONEČNÉMU VÝSLEDKU

Promyšlené produkty jsou pro nás samozřejmostí. Podpora našich partnerů zahrnuje různé oblasti. Servisem šitým na míru Vám ulehčíme hledání vhodných řešení pro Vaše profesní výzvy.

sales@pfleiderer.com



APLIKAČNÍ BROŽURY



Kuchyne

pfleiderer.com/kuchyne



Dvere

pfleiderer.com/dvere



Hotelnictví & Gastronomie

pfleiderer.com/hotelnictvi-gastronomie



Vybavení prodejen & Veletrhy

pfleiderer.com/vybaveni-prodejen-veletrhy



Fasády

pfleiderer.com/fasady-balustrady



Lékařství & Péče

pfleiderer.com/lekarstvi-pece



Život & Bydlení

pfleiderer.com/zivot-bydleni



Kancelář & Vzdělávání

pfleiderer.com/kancelar-vzdelavani



Drevostavby

pfleiderer.com/drevostavby



Cestování & Přprava

pfleiderer.com/cestovani-preprava

DIGITÁLNÍ NÁSTROJE



WorkApp

workapp.pfleiderer.com

Nejrychlejší odpověď na všechny otázky týkající se výběru toho správného dekoru.



Digitální vyhledávač výrobků

productfinder.pfleiderer.com

Využijte digitální vyhledávač výrobků, který Vás v několika málo krocích dovede k optimálnímu výběru materiálu.



Konfigurátor fasád

pfleiderer.com/konfigurator-fasady

Konfigurátor fasád existuje pro bližší poznání tvůrčích možností, které Vám přináší použití našich fasádních desek Duropal XTerior compact.



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.



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.



Moodboard Tool

moods.pfleiderer.com

Uřčete si barvy z jakéhokoliv obrázku a nechte si k nim z našeho portfolia navrhnout nejlépe se hodící dekory.



3D prohlížeč

3d-viewer.pfleiderer.com

Ohodnoťte struktury našich povrchů za pomoci realistické 360stupňové vizualizace ze všech stran a při různém dopadu světla.



Data BIM (digitální model stavby)

BIM.pfleiderer.com

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.



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



Decor Scanner
workapp.pfleiderer.com



© Copyright 2025 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**

MADE IN GERMANY

Je dobré vědět: firmou Pfleiderer garantovaný příslib kvality.

Dřevomateriály firmy Pfleiderer jsou garancí kvality bez kompromisů. Přispívají k tomu udržitelné suroviny, nejmodernější výrobní procesy a jednoznačný původ z lokalit na německém území. Více informací naleznete na **quality.pfleiderer.com**.