PREFA

STŘECHA
SILNÁ JAKO BÝK!

FASÁDY
Z HLINÍKU

Příklad:
Střešní a fasádní panel FX.12
Země: Rakousko

OBSAH

4 SIDINGS

6 REYNOBOND

8 PREFALZ

10 MALOFORMÁTOVÉ FASÁDNÍ PRVKY

12 STŘEŠNÍ A FASÁDNÍ PANEL FX.12

14 LISOVANÉ PROFILY

16 VLNITÝ PLECH

17 PŘEHLED BAREV

18 PŘEHLED PRODUKTŮ

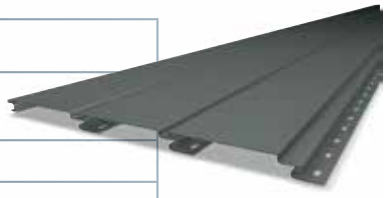
B
A

NOVINKA!

UDĚLEJTE FASÁDU ZAJÍMAVĚJŠÍ: SPÁRA.200, ROHOVÝ SIDING A POVRCHOVÁ ÚPRAVA LINKOVANÝ

S prvky PREFA Sidings lze kreativní sny o fasádách proměnit ve skutečnost. Různorodé možnosti designu díky variabilním stavebním šířkám, s přiznanými nebo nepřiznanými spárami, s povrchovou úpravou hladkou, stucco nebo linkovanou a široká paleta barev vytvářejí nekonečné možnosti realizace individuálních a trvanlivých hliníkových fasád. Ať rekonstrukce či novostavby – s fasádními prvky PREFA Sidings jsou inteligentní fasádní řešení vaší jistotou!

TECHNICKÉ ÚDAJE PREFA SIDINGS
Materiál: barevná legovaná hliníková slitina, povrch hladký, stucco nebo linkovaný, případně se stínovou spárou
Připevnění: na šrouby nebo nýty
Povrchová úprava: vysoce kvalitní dvouvrstvý vypalovaný lak nebo práškové lakování
Standardní formáty: 138 x 0,7 mm, 200 x 1,0 mm, 300 x 1,2 mm
délka: 500 – 6200 mm
Hmotnost: cca 3,30 až 4,30 kg/m²



Příklad: PREFA Siding se Spárou.200 a Rohový Siding
Země: Rakousko

SPÁRA.200, DETAIL A

ROHOVÝ SIDING, DETAIL B

U novinky SPÁRA.200 jde o speciální hliníkový výrobek, určený pro montáž SIDINGŮ šíře 200 mm (s nebo bez spáry) tam, kde je potřeba vytvořit svislou spáru, bez ohledu na to, zda je spára podložena nosnou konstrukcí. Lze použít jak pravidelně, tak nepravidelně. Montáž je velmi rychlá.

Nový Rohový Siding zajišťuje hladký přechod na rozích a hranách fasád.

Nová je také povrchová úprava linkovaný, která vaší fasádě propůjčuje nezaměnitelný a elegantní vzhled.

PREFA REYNOBOND FLEXIBILNÍ FASÁDNÍ DESKA PRO MODERNÍ DESIGN

Ze současné architektury si jej prostě už není možné odmyslet – PREFA Reynobond, kompozitní deska sestávající ze dvou 0,5 mm silných hliníkových desek s vypalovaným lakem a 3 mm silným jádrem z polyetylénu. Interiéry nebo fasády, novostavby nebo rekonstrukce – možnosti využití jsou téměř neomezené. Obzvláště dobře se přednosti kompozitní desky Reynobond projevují u velkoplošných realizací, kladoucích vysoké nároky na rovinnost a tuhost.

Příklad: PREFA Reynobond
Země: Rakousko

TECHNICKÉ ÚDAJE PREFA REYNOBOND
Materiál: hliník s polyetylenovým jádrem LDPE, s ochrannou fólií
Připevnění: na šrouby, nýty nebo lepením
Lakování: vysoce kvalitní dvouvrstvý vypalovaný lak Přední strana Duragloss 5000
Rozměry: 4010 x 1500 x 4,0 mm (speciální velikosti na zvl. objednávku)
Hmotnost: 5,5 kg/m^2

Příklad: PREFA Reynobond
Země: Rakousko

Příklad: PREFA Prefalz
Země: Polsko

Příklad: PREFA Prefalz
Země: Itálie

Příklad: PREFA Prefalz
Země: Polsko

Pestrost barev a tvarů PREFALZ je působivá, ale také snadno vysvětlitelná: PREFALZ z hliníku je lépe tažný než většina srovnatelných kovových materiálů a dá se proto snadněji tvarovat. Z toho vyplývá nespočet individuálních designérských možností, které by snad s žádným jiným materiálem nebylo možné realizovat. Lak je tak kvalitní, že mu ohýbání materiálu nemůže uškodit, takže fasáda zaručeně vydrží po celou dobu životnosti domu.

PREFALZ
NEJLEPŠÍ KVALITA PRO VYNIKAJÍCÍ TVOŘIVOST

TECHNICKÉ ÚDAJE PREFA PREFALZ
Materiál: barevný legovaný hliník o síle 0,7 mm, dvouvrstvý vypalovaný lak
Rozměry: 0,7 x 500 mm, 0,7 x 650 mm, 0,7 x 1000 mm
Hmotnost: cca 1,89 kg/m² (efektivní spotřeba 2,3 - 2,5 kg/m²)
Pokládka: na plné bednění se separační vrstvou
Připevnění: PREFA posuvné a pevné příchytky, dle statických požadavků

Maloformátové fasádní šindele jsou v designu fasády oblíbenou klasikou. Díky flexibilitě lze malá místa plná úhlů realizovat stejně snadno jako velké plochy fasád – samozřejmě vždy v té nejvyšší technické kvalitě. Maloformátové fasádní šindele jsou díky skrytému upevnění také pěkné na pohled a uspokojí tak i ty nejvyšší nároky.

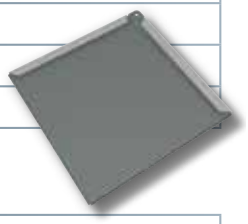
TECHNICKÉ ÚDAJE FASÁDNÍ ŠINDEL PREFA
Materiál: barevný tegovaný hliník o tloušťce 0,7 mm dvouvrstvý vypalovaný lak nebo práškování
Připevnění: 1 kus hliníkové patentované příchytky na šindel = 10 příchytek na m^2
Rozměr: 420 x 240 x 0,7 mm v položené ploše
Hmotnost: 2,5 kg/m^2

MALOFORMÁTOVÉ FASÁDNÍ PRVKY PREFA OSVĚDČENÁ KVALITA PRO NADČASOVOU ELEGANCI

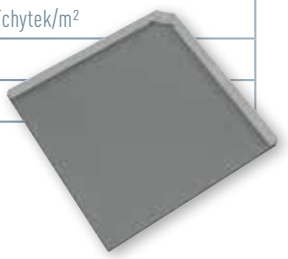
Příklad: PREFA Fasádní šindel, zinkově šedá
Architekt: Clemens Architecte
Atelier Witry & Witry
Hermann & Valentiny et Associés
Země: Lucembursko

Nově vyvinuté fasádní šablony dají tradiční šupinaté úpravě fasády novou podobu. Absolutně bezúdržbový hliník s inovativním lakem PREFA P.10 propůjčuje malé fasádní šabloně elegantní, matnou strukturu.

TECHNICKÉ ÚDAJE MALÁ FASÁDNÍ ŠABLONA PREFA 20X20
Materiál: barevný legovaný hliník o tloušťce 0,7 mm dvouvrstvý vypalovaný lak nebo práškování
Připevnění: na hřebíky nebo šrouby
Rozměr: 200 x 200 x 0,7 mm v položené ploše
Hmotnost: 2,8 kg/m2



TECHNICKÉ ÚDAJE FASÁDNÍ ŠABLONA PREFA 29X29
Materiál: barevný legovaný hliník o tloušťce 0,7 mm dvouvrstvý vypalovaný lak nebo práškování
Připevnění: 1 kus příchytky na falcované šablony na každou šablonu 29x29 = 12 příchytek/m²
Rozměr: 290 x 290 x 0,7 mm v položené ploše
Hmotnost: 2,6 kg/m2



Příklad: PREFA Fasádní šindel
Země: Německo

Příklad: PREFA Fasádní šablona
Architekt: Superblock ZT GmbH
Země: Rakousko

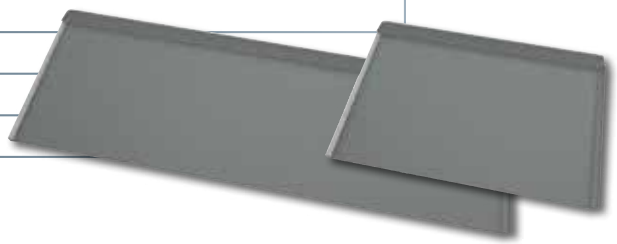
STŘEŠNÍ A FASÁDNÍ PANEL PREFA FX.12 A SLUNCE OŽIVUJÍ KAŽDÝ OBJEKT.

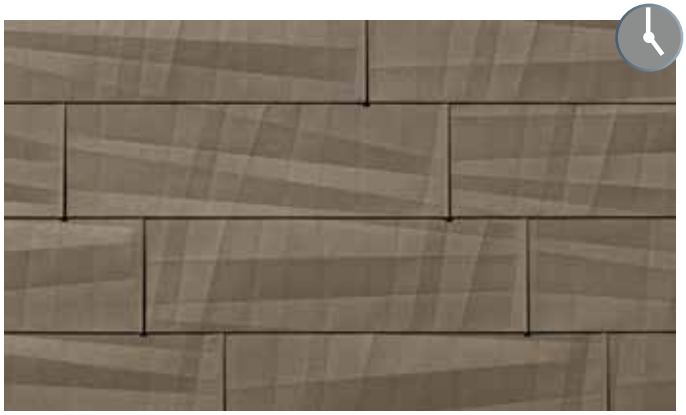
KAŽDÝ OBJEKT JE DOKONALÝ UNIKÁT S NOVÝM STŘEŠNÍM A FASÁDNÍM PANELEM PREFA FX.12

NOVINKA!

Příklad: Střešní a fasádní panel
PREFA FX.12 a Prefalz
Země: Rakousko

TECHNICKÉ ÚDAJE PREFA FASÁDNÍHO PANELU FX.12
Materiál: barevný legovaný hliník o tloušťce 0,7 mm, dvouvrstvý vypalovaný lak
Připevnění: šrouby nebo nýty
Rozměr: 1400 x 420 mm a 700 x 420 mm v položené ploše
Hmotnost: 2,3 kg/m²





Příklad: Střešní a fasádní panel PREFA FX.12
Země: Rakousko

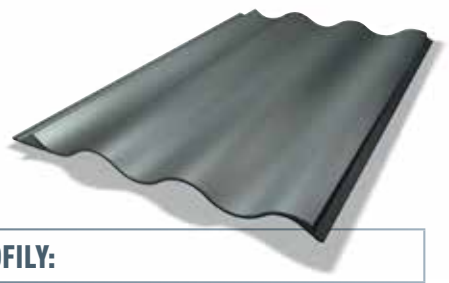
Fasádní panel PREFA FX.12 je unikátní fasádní prvek, který díky svým nepravidelným podélným a příčným zlomům umožňuje vytvořit futuristický design povrchu.
Pokládkou dvou formátů panelu FX.12 (dlouhý a krátký) vzniká nepravidelná skladba na vazbu, která je obzvlášť důležitá pro optický vzhled fasády. Budova díky hře světla a stínu působí živě.

Příklad: PREFA Profilwelle
Architekt: Glohe 3, Budapešť
Země: Maďarsko

Příklad: PREFA Schalenprofil,
eloxovaný hliník
Architekt: Leidig
Země: Rakousko

PREFA PROFILWELLE

Odvážné architektonické nápady jsou žádané. Materiál k nim je již připraven: Profilwelle PREFA z 2 mm silné lisované hliníkové slitiny pro nejvyšší tvarovou pevnost a odolnost i v extrémních podmínkách. Skryté upevnění, jemné struktury materiálu a elegantní vzhled činí z lisovaných profilů ideální materiál pro architektonické projekty, které mají přetrvat po generace.



TECHNICKÉ ÚDAJE PREFA LISOVANÉ PROFILY:
Materiál: lisovaná hliníková slitina, vč. rozsáhlého příslušenství
Připevnění: skryté šroubování nebo nýtování
Povrch: přírodní hliník, práškově lakovaný nebo eloxovaný
Rozměry: (Výška profilu x rozestup x tloušťka materiálu) Výška: 10/47/2,00 mm, šířka 140 mm Schalenprofil: 19/70/2,00 mm, šířka 140 mm Zackenprofil: 22/40/2,00 mm, šířka 200 mm
Hmotnost: Profilwelle: 6.62 kg/m² / Schalenprofil: 7,65 kg/m² / Zackenprofil: 7,5 kg/m²

LISOVANÉ PROFILY PREFA EXTRÉMNĚ ROBUSTNÍ

SCHALENPROFIL PREFA

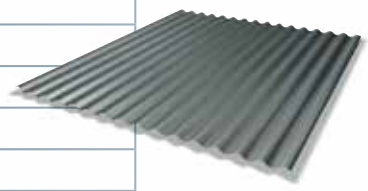
Úspěšní architekti se nikdy nebojí inovací a změn. Schalenprofil PREFA jako opticky působivý fasádní profil odpovídající dnešním trendům svými rozličnými možnostmi využití a práškovaným resp. eloxovaným provedením naplňuje i tyto odvážné představy architektů. Takříkajíc obratem ruky propůjčí Schalenprofil PREFA se svými možnostmi jedinečný vzhled každé budově.

ZACKENPROFIL PREFA

Stejně jako Schalenprofil vytváří také Zackenprofil zcela individuální podobu budovy. Zvláště atraktivně přitom na fasádě působí střídání světla a stínu, vyvolávané vroubkovaným profilem. Kreativní architekti vykouzlí díky Zackenprofilu PREFA na velkých plochách fasád pozoruhodnou hru světla, které dokáže nadchnout každý den. Vysoká kvalita materiálu a pečlivé provedení zaručují radost z takové fasády po celá desetiletí.

PREFA VLNITÝ PLECH
VYSOCE KVALITNÍ ŘEŠENÍ

TECHNICKÉ ÚDAJE PREFA VLNITÝ PLECH
Materiál: barevná legovaná hliníková slitina
Připevnění: na hliníkovou nebo dřevěnou nosnou konstrukci, na šrouby nebo nýty
Skladová délka: 6000 mm (speciální délky dle objektů)
Rozteč vlny: 76 mm
Výška profilu: 18 mm přední strana potažená ochrannou fólií, rubová strana opatřená ochranným lakem
Hmotnost: 3,3 kg/m², 2,3 kg/m²



Skutečné umění často spočívá v tom, opatřit jinak nenápadný objekt výraznou elegancí. Zvlněné plechy PREFA přinášejí nové možnosti designu pro projekty s optimalizovaným rozpočtem. V této souvislosti je zvlášť atraktivní: vlnitý plech PREFA lze ohýbat jak podélně tak příčně ke směru profilu.

Příklad: PREFA vlnitý plech,
stříbrná metalíza
Architekt: SET
Země: Rakousko

Příklad: PREFA vlnitý plech,
stříbrná metalíza
Architekt: Schaffer
Země: Rakousko

PŘEHLED BAREV

SVĚTOVÁ NOVINKA!

PREFA P.10

SILNÁ INOVACE Z HLINÍKU

	Sidings 138 x 0,7 mm	Sidings 200 x 1,00 mm	Sidings 300 x 1,20 mm	Reynobond	PREFALZ	Malá fasádní šablona 20x20	Fasádní šablona 29x29	Fasádní šindel	Střešní a fasádní panel FX.12 (NOVINKA!)	Lisované profily	Vlnitý plech
tmavě hnědá P.10	o				o	o	o	o	o		
antracitová P.10	o	o	o		o	o	o	o	o		
tmavě červená P.10	o	o			o	o	o	o	o		
světle šedá P.10	o	o	o		o	o	o	o	o		
žíhaná hnědá P.10*	o	o							o		
písková P.10*	o	o							o		
NOVINKA! břidlicová P.10*	o	o	o		o	o	o	o	o		
tmavě hnědá (vlastní barva)											
červenohnědá (podobná RAL 8012)	o				o	o	o	o	o		
cihlově červená (podobná RAL 8004)	o	o			o	o	o	o	o		
mechově zelená (podobná RAL 6005)	o	o			o	o	o	o	o		
zinkově šedá (vlastní barva)					o	o	o	o			
prefa bílá (podobná RAL 9002)	o	o			o	o			o		
oříšková- testa di morro (vlastní barva)					o	o					
stříbrná metalíza (podobná RAL 9006)	o	o	o	o	o	o			o		o
přírodní hliník					o	o			o		
kartáčovaný hliník (vlastní barva)				o							
čistě bílá (podobná RAL 9010)		o		o							
šedý hliník (podobná RAL 9007)		o									
rubínová (podobná RAL 3003)		o		o							
černošedá (vlastní barva)		o		o							
slonová kost (podobná RAL 1015)	o	o					o		o		
tmavé dřevo (vlastní barva)		o		o							
světlé dřevo (vlastní barva)		o		o							
antracit matný (podobná RAL 7016)				o							
bronzová (vlastní barva)		o		o							
patina zelená (vlastní barva)					o						
patina šedá (vlastní barva)					o						
práškování dle RAL	o	o	o			o	o	o		o	
eloxování										o	

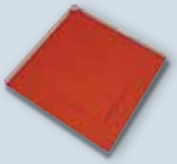
*Barva břidlicová P.10 byla inspirována barvou alpských hornin a podléhá tak přirozenému kolísaní více odstínů. Ty dávají výrobku jeho nezaměnitelný charakter. To platí i pro barvy písková a žíhaná hnědá.

PŘEHLED NAŠICH PRODUKTŮ

FALCOVANÁ TAŠKA:
pro střechy, fasády a solar
Rozměr: 600 x 420 mm v položené ploše
Hmotnost: 1 m² = cca 2,3 kg = 4 tašky
Sklon střechy: od 12°

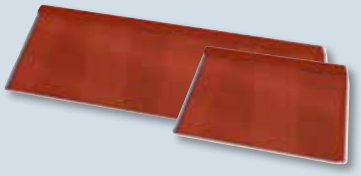
FALCOVANÝ ŠINDEL:
pro střechy a fasády
Rozměr: 420 x 240 mm v položené ploše
Hmotnost: 1 m² = cca 2,5 kg = 10 šindelů
Sklon střechy: od 25°

FALCOVANÁ ŠABLONA:
pro střechy a fasády
Rozměr: 290 x 290 mm v položené ploše
Hmotnost: 1 m² = cca 2,6 kg = 12 falcovaných šablon
Sklon střechy: od 22°



NOVINKA!

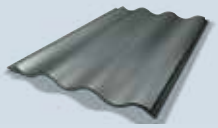
STŘEŠNÍ A FASÁDNÍ PANEL FX.12:
pro střechy a fasády
Rozměr: 700 x 420 mm a 1400 x 420 mm
Hmotnost: 1 m² = cca 2,3 kg
Sklon střechy: od 17°

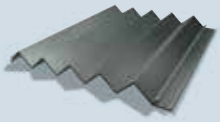


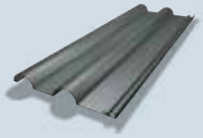
PREFALZ:
pro střechy, fasády a solar
Rozměr: 0,7 x 500 mm, 0,7 x 650 mm
Hmotnost: cca 1,89 kg/m² (efektivní spotřeba 2,3-2,5 kg/m²)
Sklon střechy: od 3°

LISOVANÉ PROFILY:
pro fasády
Rozměr:
Profilwelle: 10/47/2,00 mm, šířka 140 mm
Schalenprofil: 19/70/2,00 mm, šířka 140 mm
Zackenprofil: 22/40/2,00 mm, šířka 200 mm

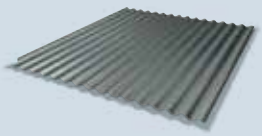
Hmotnost:
Profilwelle: 6,62 kg/m²
Schalenprofil: 7,65 kg/m²
Zackenprofil: 7,5 kg/m²





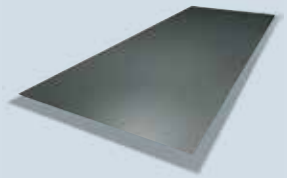


VLNITÝ PLECH:
pro fasády
Rozměr: 18/76/0,7, 1,0 mm, šířka 1067 mm, délka: 6000 mm
Hmotnost: 2,3, 3,3 kg/m²



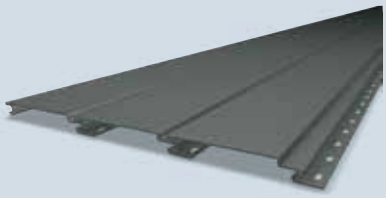
REYNOBOND:

pro fasády
Rozměr: 1500 x 4010 x 4,0 mm
Hmotnost: cca 5,5 kg/m²



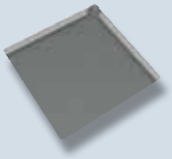
SIDING:

pro fasády
Rozměr:
0,7 x 138 x 500 až 6200 mm
1,0 x 200 x 500 až 6200 mm
1,2 x 300 x 500 až 6200 mm
Hmotnost: cca 3,30 až 4,30 kg/m²



MALÁ FASÁDNÍ ŠABLONA 20X20:

pro fasády
Rozměr: 200 x 200 mm v položené ploše
Hmotnost: 1 m² = cca 2,8 kg = 25 šablon



STŘEŠNÍ ŽLAB:

Rozměry:
250 - půlkulatý žlab , hranatý
280 - půlkulatý žlab
333 - půlkulatý žlab , hranatý
400 - půlkulatý žlab , hranatý
700 x 1,0 mm - nástřešní žlab

NOVINKA!

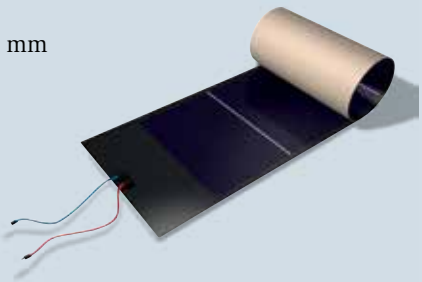
SOLAR:

PREFA Fotovoltaik PS.13 integrovaný
Rozměry: délka: 1496 mm, šířka: 983 mm, výška: 6 mm
Pro všechny střešní systémy PREFA.

PREFA Fotovoltaik PS.13 nadstřešní
Rozměry: délka: 1620 mm, šířka: 992 mm, výška: 46 mm
Pro všechny střešní systémy PREFA, vhodný i pro dodateční montáž.

PREFALZ Solar PS.136:
Rozměry: délka: 5486 mm, šířka: 394 mm, tloušťka: 2,5 mm
Výkon/Modul: 136 Wp

Solární buňka: tenkostěnné solární buňky
Zkoušky: IEC 61646, ochranná třída II
Podklad: svitkový hliníkový plech PREFA
Nepokládat na pozinkované nebo natírané plechy či jiné střešní materiály.



NAŠI PALETU BAREV NAJDETE NA WWW.PREFA.COM

PREFA

STŘECHA
SILNÁ JAKO BÝK!

SKUPINA PREFA

RAKOUSKO 3182 Marktl/Lilienfeld
T + 43 2762 502-0, **E** office.at@prefa.com

NĚMECKO 98 634 Wasungen
T + 49 36941 785-0, **E** office.de@prefa.com

NĚMECKO 50739 Köln
T + 49 221 700 919-0, **E** office.de@prefa.com

ŠVÝCARSKO 9230 Flawil
T + 41 71 952 68 19, **E** office.ch@prefa.com

ITÁLIE 39100 Bozen
T + 39 0471 068680, **E** office.it@prefa.com

FRANCIE 67000 Strasbourg
T + 33 3 88 31 63 05, **E** office.fr@prefa.com

ČESKÁ REPUBLIKA 19300 Praha
T + 420 234 496 501, **E** office.cz@prefa.com

MAĎARSKO 2040 Budapešť
T + 36 23 511-670, **E** office.hu@prefa.com

POLSKO 02-295 Warszawa
T + 48 22 720 62 90, **E** office.pl@prefa.com

www.prefa.com

10 DOBRÝCH DŮVODŮ PRO ZNAČKU PREFA

- ! ODOLNOST VICHŘICÍM
- ! REZUVZDORNOST
- ! NEROZBITNOST
- ! LEHKOST
- ! KRÁSA
- ! STÁLOBAREVNOST
- ! OPTIMÁLNÍ PRO REKONSTRUKCE
- ! KOMPLETNÍ SYSTÉM
- ! EKOLOGIČNOST
- ! ZÁRUKA 40 LET

SKUPINA PREFA JE ZASTOUPENA V TĚCHTO ZEMÍCH:
Rakousko, Německo, Švýcarsko, Itálie, Francie, Nizozemsko, Belgie, Lucembursko, Dánsko, Česká republika, Slovensko, Maďarsko, Polsko, Slovinsko, Chorvatsko, Estonsko, Lotyšsko, Litva, Rusko

*Při záruce na barvu se jedná o záruku lakovaného povrchu vůči odprýskání a tvorbě puchýřů za podmínek uvedených v záručním certifikátu. Více informací o záruce na materiál a barvu naleznete na www.prefa.com/záruka

Technické změny a tiskové chyby vyhrazeny. Možné barevné odchylky v tisku. 03.2013|CZ