



exteriérové
WPC panely

odolnosť a štýl pre vašu fasádu





Prečo si vybrať WPC panely?

WPC (Wood-Plastic Composite)

panely predstavujú moderné a praktické riešenie pre obklady fasád, stien a ďalších exteriérových plôch. Kombinujú prírodný vzhľad dreva s vysokou odolnosťou plastového kompozitu. Sú ideálne pre tých, ktorí hľadajú bezúdržbový a trvácny materiál, zároveň s prírodným vzhľadom.



Vzhľad dreva, výkon kompozitu

Realistická štruktúra dreva
s odolnosťou moderných materiálov



Odolnosť voči poveternostným vplyvom

Nepraskajú, nekrútia sa a odolávajú
UV žiareniu, vlhkosti aj hmyzu



Bezúdržbové riešenie

Žiadne natieranie ani brúsenie
– len dlhoročná výdrž



Ekologický materiál

Vyrobené z recyklovaných materiálov,
šetrné k prírode



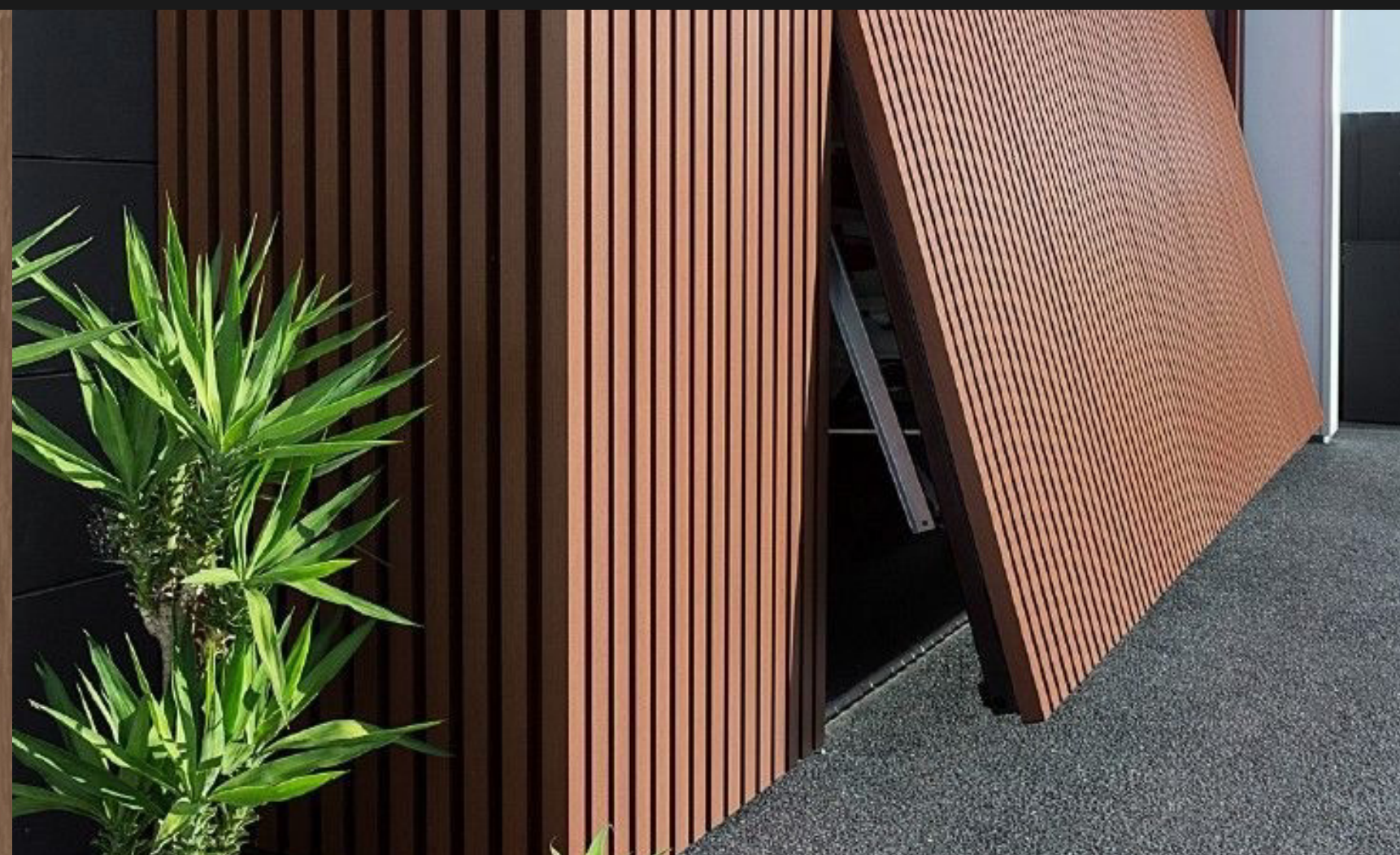
Jednoduchá montáž

Vďaka prepracovanému systému
zvládnete montáž aj svojpomocne



exteriérové WPC panely

DETAILY K PRODUKTOM:





WPC panel **JAVOR**

Hrúbka: 26 mm
Rozmer: 219 x 2900 mm
Hmotnosť: 8.1 kg / kus



WPC panel **JAVOR**





WPC panel **TEAK**

Hrúbka: 26 mm
Rozmer: 219 x 2900 mm
Hmotnosť: 8.1 kg / kus



WPC panel **TEAK**



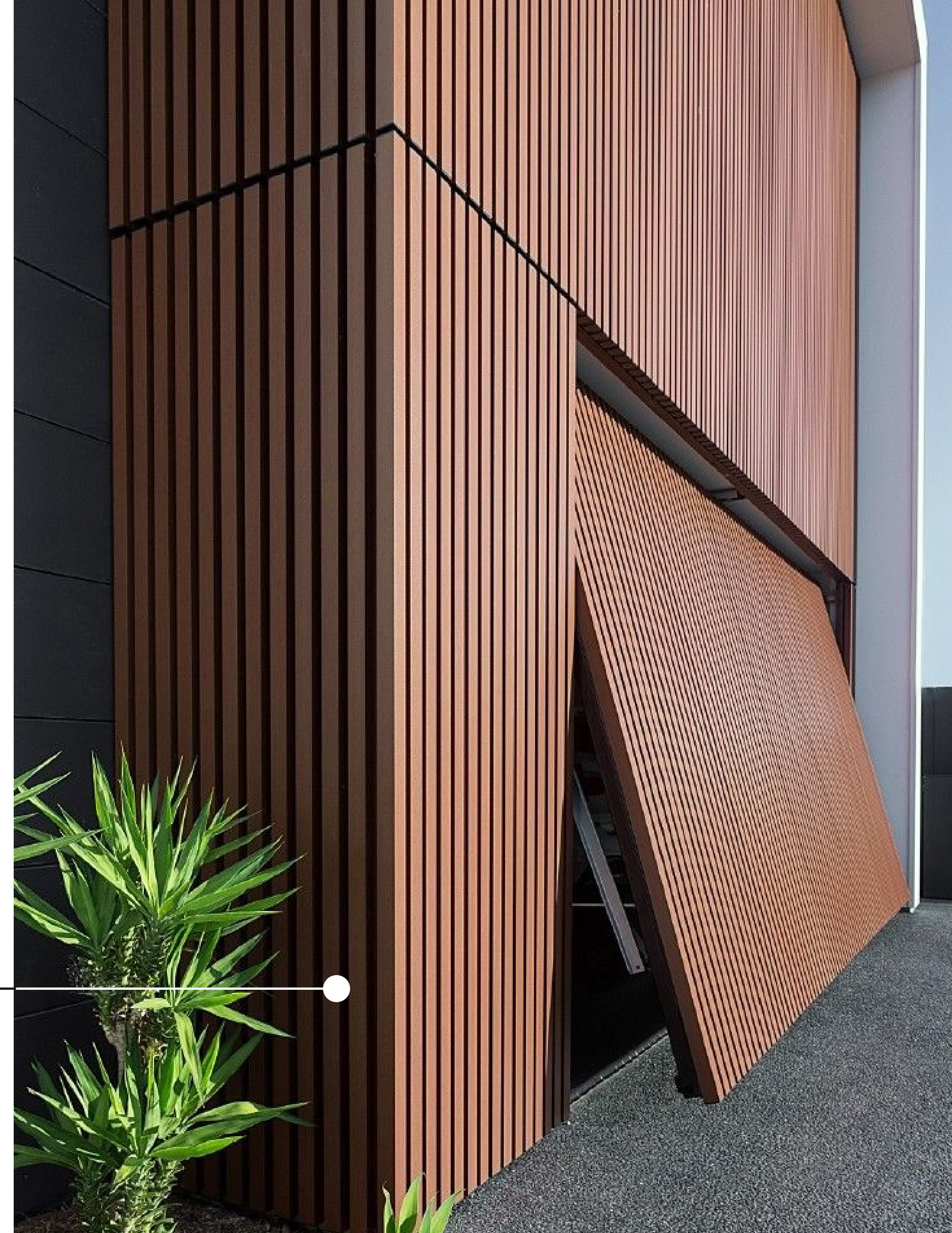


WPC panel **GAŠTAN**

Hrúbka: 26 mm
Rozmer: 219 x 2900 mm
Hmotnosť: 8.1 kg / kus



WPC panel **GAŠTAN**



PREDELOVACÍ LAMEL BROWN

Hrúbka: 40 mm
Rozmer: 90 x 2900 mm
Hmotnosť: 6.7 kg/kus



ROHOVÝ PROFIL

Hrúbka: 40 mm
Rozmer: 40 x 2900 mm
Hmotnosť: 1.8 kg/kus
Farby: Breza, Teak, Gaštan



KLIP

Hrúbka: 10 mm
Rozmer: 35 x 47 mm
Hmotnosť: 0.1 kg/kus



NOSNÝ PROFIL

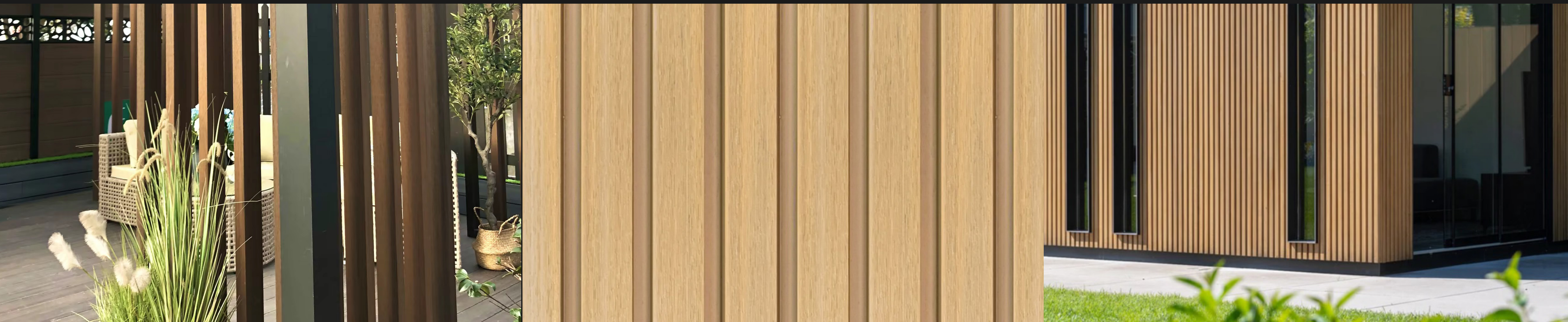
Hrúbka: 25 mm
Rozmer: 40 x 2900 mm
Hmotnosť: 3.1 kg/kus





exteriérové WPC panely

ZLOŽENIE A MONTÁŽ:





exteriérové
WPC panely

ZLOŽENIE



50 % regenerované drevné vlákna

Recyklované drevo, ktoré dodáva panelu prirodzený vzhľad a pevnosť.

30 % recyklovaný plast (HDPE)

Vysokohustotný polyetylén z druhotných surovín, ktorý zvyšuje ekologickosť a odolnosť materiálu.

10 % HDPE

Zabezpečuje vyššiu pevnosť, stálosť a zlepšuje odolnosť voči poveternostným vplyvom.

10 % UV stabilizátory a ďalšie prísady

Chránia panel pred degradáciou slnečným žiarením, predlžujú jeho životnosť a zlepšujú vlastnosti (farebná stálosť, odolnosť voči plesniam a korózii).



exteriérové
WPC panely

MONTÁŽ

Montáž WPC panelov je jednoduchá,
ak sa budete riadiť odporúčaným
postupom. Správna inštalácia
zabezpečí dlhú životnosť aj stabilitu.

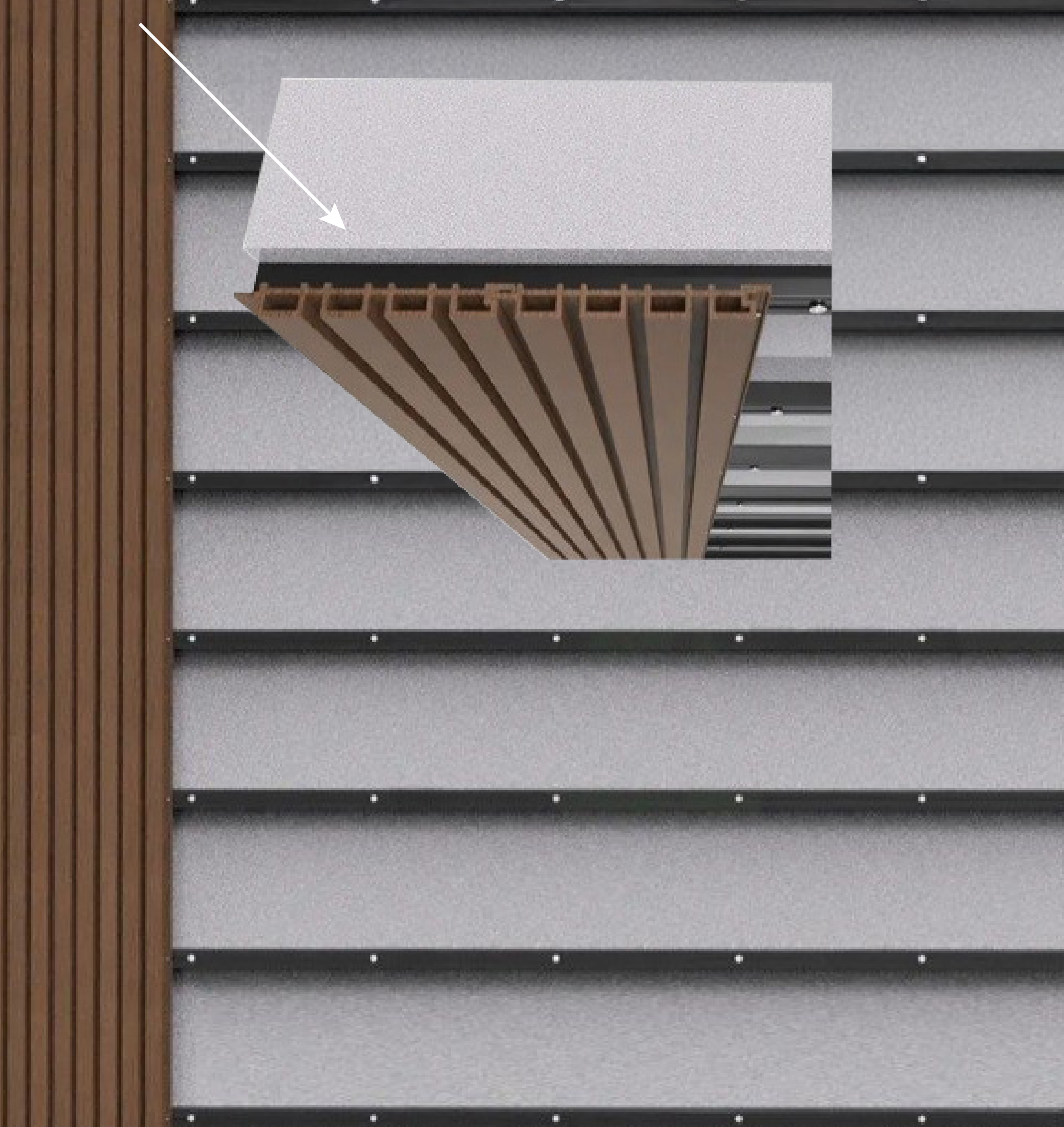
1. Príprava pred montážou

- Najskôr si dôkladne zamerajte stenu alebo plochu, na ktorú plánujete lamely inštalovať.
- Povrch musí byť čistý, suchý a zbavený nerovností.

2. Úprava lamiel na mieru

- Každý rez si presne vyznačte pred samotným rezaním.
- Na skracovanie odporúčame použiť kotúčovú alebo priamočiaru pílu s jemným ozubením (na plast alebo drevo).





3. Príprava nosnej konštrukcie

- Rozmiestnite nosné profily vodorovne, ideálne v rozostupoch 30 cm.
- Otvory do nosných profilov je vhodné predvŕtať – taktiež každých 30 cm.
- Nosné profily pripevnite ku stene pomocou expanzných vrutov.

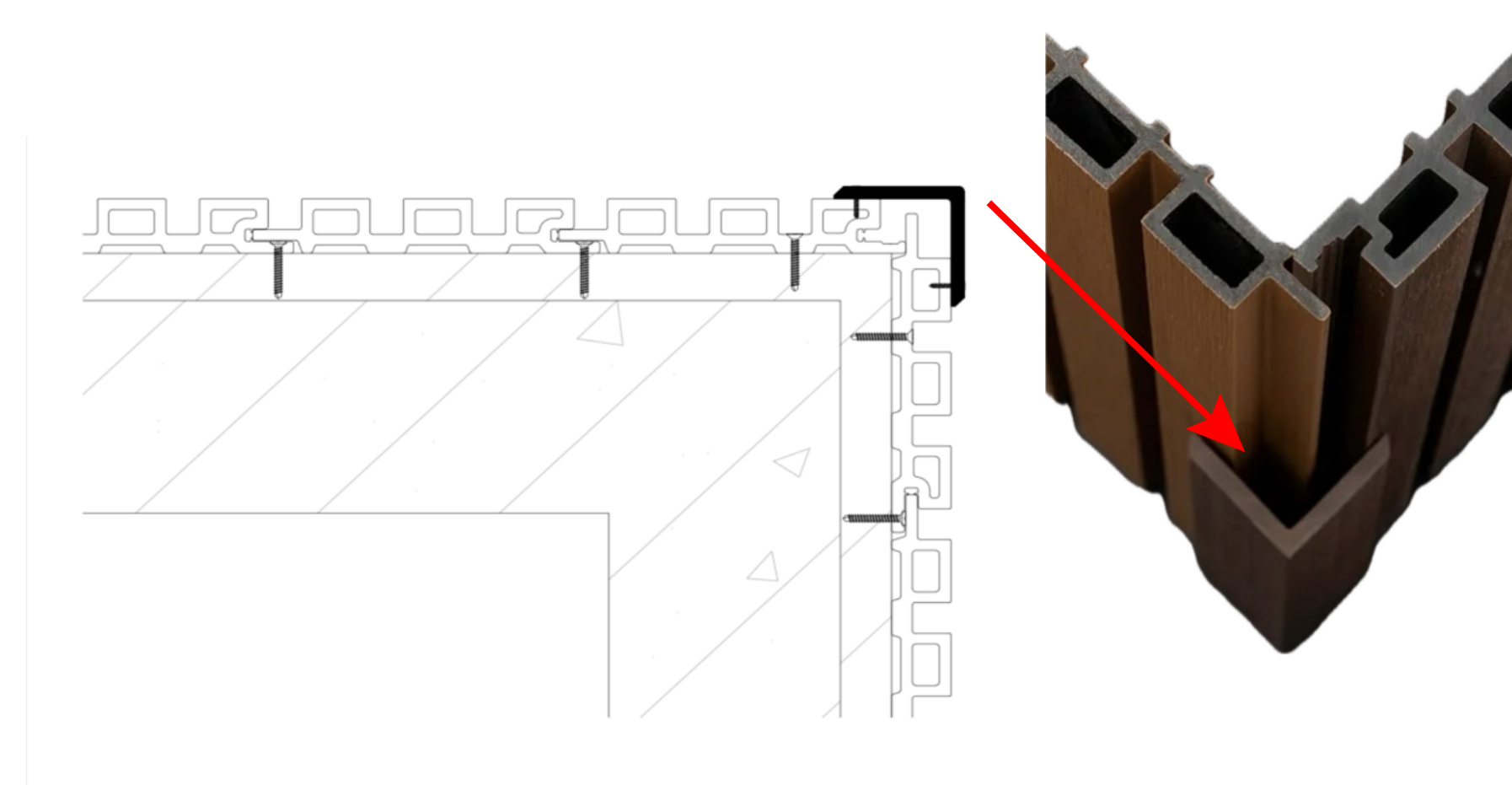
4. Uchytenie WPC panelov

- Panely sa montujú priamo na nosné profily pomocou vrutov. Vďaka presnému systému zapadania nebudú vruty viditeľné.
- V okolí okien je potrebné lamely prispôbiť – vyrežte ich tak, aby presne sedeli.
- Postup opakujte, kým nebude pokrytá celá plocha.



5. Riešenie rohov a zakončení

- Vnúťorné rohy: Lamely stačí k sebe jednoducho priložiť.
- Vonkajšie rohy: Odporúčame použiť špeciálne rohové lišty, ktoré sú aj farebne prispôsobené nášmu typu obkladu.





info@flexypanely.com | +420 727 991 445 | www.flexypanely.com

© 2024 FLEXY PANELY | WPC panely | 2025