



PROČ PŘÁVĚ TEGOSOLAR

- Pro zdravé životní prostředí můžeme využívat solární energie, která je zdrojem pro výrobu elektrické energie pomocí TEGOSOLARU a je ZDARMA. Žádné emise CO₂.
- TEGOSOLAREM snížíte Vaše náklady na energii po garantovanou dobu nejméně 25 let.
- TEGOSOLAR je integrován přímo do střešního pláště a v místě použití nahrazuje střešní krytinu.
- U TEGOSOLARU není třeba žádných speciálních prostupů střešní krytinou. Integrací do střešního pláště dosáhneme lepšího architektonického výsledku.
- TEGOSOLAR má skryté kabelové rozvody.
- TEGOSOLAR nemá zapotřebí žádné těžké pomocné konstrukce – rám a není namáhán účinky větru.
- Díky své velmi malé tloušťce je TEGOSOLAR flexibilní.
- TEGOSOLAR má velmi nízkou hmotnost – 12 kg/m².
- TEGOSOLAR je díky povrchové úpravě bezúdržbový.
- TEGOSOLAR je pochozí – žádné skleněné části.
- TEGOSOLAR se snadno, jednoduše a levně namontuje.
- TEGOSOLAR je vyroben z amorfního křemíku, který dodává vysoký výkon i při nepříznivé orientaci vůči světovým stranám i sklonu – (možno aplikovat i na fasády a ploché střechy).
- TEGOSOLAR je schopen pracovat i při difúzním záření. Je funkční i při zhoršených světelných podmínkách.
- TEGOSOLAR je funkční i při částečném zastínění.
- TEGOSOLAR má vyšší výkon při vysokých povrchových teplotách FV modulů.
- TEGOSOLAR je nenápadný – esteticky přijatelný.
- 18) TEGOSOLAR má vysokou životnost. Výrobce poskytuje záruku na maximální pokles výkonu na 80% po 25 letech provozu.

TEGOSOLAR vyrábí až o 20% více energie než tradiční panely!!