

 PRVNÍ CHODSKÁ

 DACHDECKER
Vše pro Vaši střechu

 DACH PARK
PROJEKČNÍ A STAVEBNÍ FIRMÁ

DACH *revue*

Lehké krytiny

- **BEZPEČNOST S ISOLOU**
- **ŠIKOVNÁ STŘECHA**
- **PLASTOVÉ KRYTINY EUREKO**
- **JAK TO VIDÍ NEJVĚTŠÍ ŠINDELÁŘ**

Rolety a žaluzie VELUX – řešení pro každé podkroví



Regulace slunečního tepla

Venkovní markýza

- účinný způsob regulace slunečního tepla i světla



Úplné zatemnění

Zcela zatemňující roleta

- brání prostupu slunečního světla



Regulace světla a dekorace

Lamelová žaluzie

- pro přesnou regulaci intenzity a směru světla



Plisovaná roleta

- pro zmírnění prostupu denního světla



Zastiňovací roleta

- pro jednoduché a účinné stínění

NOVINKY

- všechny rolety a žaluzie můžete nyní ovládat i dálkově
- kombinovaná roleta DFD - zcela zatemňující a zastiňovací roleta v jednom
- boční lišty rolet a žaluzií i v bílém provedení





Otom, jak úspěšný bude rok 2008 pro každého z nás, rozhodnou následující týdny. Podaří se nám udržet loňské výborné výsledky nebo dojde ke zpomalení vývoje? Situace ve stavebnictví, konkrétně v realizaci střech, je podle mne zatím poměrně nepřehledná. Je zřejmě částečně zkreslena skvělým koncem loňského roku, kdy se mnoho realizačních firem předzásobilo a ze „starého“ materiálu dělají dosud. Tím se ovlivnily letošní odběry od obchodníků a výrobců, kteří tak většinou nedosahují plánovaných cílů a přichází s akcemi, které mají rozhýbat střešní trh. Proti tomu

je jisté, že práci mají i letos všichni pokrývači, kteří chtějí dělat, ale čím dál více se ve firmách hovoří o akutním nedostatku odborných rukou. Stále častěji se objevují stesky na nedostatek klempířů či tesařů ve firmách. Na druhou stranu je možno zaslechnout z více míst informace o určité přepracovanosti a potřebě si odpočinout. Dvě po sobě poměrně příznivé zimy neumožnily řemeslníkům tzv. dobít baterky, a tak někteří na jaře, i když bylo relativně slušné počasí, zůstali doma a odpočívali před nadcházející náročnou sezónou. A teď se v tom, střešní, vyznej...!

Předpokládám, že se trend vývoje naší branže tedy projeví již v měsíci červnu. Většina předkládaných dat a statistik se sice netváří zcela optimisticky, nicméně pro letošní rok slibuje ještě poměrně slušný výkon našeho hospodářství. A to je to, co všichni potřebujeme ještě nějakou dobu jistotu a prosperitu naší branže. Každá rozumná firma si v dobách konjunktury připravuje rezervy na horší časy, které bez pochyby během pár let přijdou. Takže přeji všem firmám, aby využily slušného počasí nadcházejícího období a vytvořili si rezervy, které jednou určitě ocení.

Nemohu se nezmínit o fotbalovém EURU – taháku června pro naprostou většinu mužské populace. Předpokládám, že se mnozí z nás vydají do Švýcarska či Rakouska na vlastní oči sledovat akci, od které si fotbalový národ mnohé slibuje. Pokud se našim fotbalistům podaří potěšit nás všechny kvalitními výkony na letošním EURU, budeme, předpokládám s následujícím červnem, snad všichni spokojeni.

*Ing. Vladimír Zábranský,
jednatel, PRVNÍ CHODSKÁ*

Obsah

Sloupek jednatele	3
Začátek sezóny s firmou DACHPARK	4
Veletrh IBF BRNO	5
Setkání se zákazníky na plzeňské pobočce	
Novinky	6
Střešní okna ROTO	7
Jak to vidí největší šindelář	8
Šindele IKO	10
Plastová střešní krytina EUREKO	11
S Isolou může být vaše střecha ještě bezpečnější	12
Onduvilla – střešní krytina	13
Dörken – vzduchotěsná vrstva	14
Van Zeik	15
Vláknocementové krytiny – ETERNIT	

Redakce:

Časopis DACHrevue vychází 4x ročně.

Společným nákladem vydávají společnosti DACHDECKER, PRVNÍ CHODSKÁ a DACHPARK.

Redakční rada:

Hana Jiroutová – hjiroutova@chodska.cz

Petr Illek – pillek@chodska.cz

Petr Belfín – belfin@dachdecker.cz

Vaše podněty a připomínky směřujte na email: dachrevue@chodska.cz

Časopis je distribuován zdarma.

Adresa redakce:

PRVNÍ CHODSKÁ, 345 34 Klenčí pod Čerchovem 320

E-mail: dachrevue@chodska.cz

Tel.: 724 250 807

ISSN číslo: MK ČR E 18313

Začátek sezóny s firmou DACHPARK

Martin Gombár, DACHPARK

Blíží se pravý začátek sezóny a prodejní tým v Pučerech má za sebou tradiční květnové dny otevřených dveří aneb Střechařské slavnosti, letos již po páté. Oslavu jara máme již za sebou, a zbývalo ještě přivítat nadcházející stavební sezónu. Od Vánoc jsme se zase po pár měsících sešli s našimi zákazníky také jinak, než jen ve všedním shonu nabitým pracovní atmosférou. Pro naše stálé odběratele bylo připraveno několik zábavných soutěží, jako například oblíbený turnaj v šipkách a pro ty šikovnější pokládka pálené krytiny Tondach na čas. Samozřejmě nechybělo občerstvení do zlatava opečené prasátko se zapíjelo dobře vychlazenou dvanáctkou nejmenované značky. I když nám počasí moc nepřálo, tak si myslím, že si to všichni zúčastnění opravdu užili. Byl tomu také rok, co název DACHPARK spatřil světlo světa a kdy se uvedla do provozu nová skladovací hala spolu s oblíbenou a velice používanou klempířskou dílnou. Co na nás v nadcházející



sezóně teprve čeká, se necháme překvapit. Mnozí z nás se již nemůžou dočkat až vyrazí na vysněnou dovolenou, ať už do zahraničí, či někde po krásách Čech, kde načerpají síly na nadcházející období.

Přeji všem zákazníkům a kolegům, šťastný průběh rekreací a pevné nervy při návratu zpět do pracovního procesu.

Věrnostní program



Program, který Vás odmění

Lindab s.r.o. Vám nabízí věrnostní program, který Vás odmění za odběr Lindab.

Získejte peníze, nebo dárky jako odměnu za své nákupy.

Vyplňte a odešlete přihlášku a odměny Vás neminou. Více informací v příloženém letáku.

Výhody věrnostního programu Lindab poskytují všechny pobočky firem:

 **PRVNÍ CHODSKÁ**

 **DACHDECKER**
Vše pro Vaši střechu

 **DACHPARK**
PRODEJ • DÍLNA • PŮJČOVNA

www.lindab.cz

 Lindab®

Veletrh IBF BRNO aneb ve správnou chvíli na správném místě

Petr Belfín, Dachdecker

Stavební veletrh IBF v Brně je již osvědčenou tradicí. Dříve, vzhledem k zájmu realizačních firem, naše společnost ve spolupráci s vystavovateli pořádala zájezdy pro pokrývače a stavební firmy. Tato tradice v posledních letech skončila z důvodu nezájmu a individuálních návštěv firem na podobných akcích. I přesto jsme se letos s některými firmami na veletrh vypravili, abychom získali nové informace k sortimentu a výrobkům.

Již tradičně jsme navštívili stánky našich dodavatelů, prohloubili vztahy s obchodními zástupci, získali nové, zajímavé informace a v neposlední řadě se zúčastnili pořádaných soutěží. Letos ale s velkým nečekaným úspěchem. Jeden z našich odběratelů – František Trávník – získal ve velkém finále společnosti BRAMAC hlavní výhru – slevu 50% na sortiment BRAMAC, a tak si z Brna domů dovezl dárek, který mu zcela jistě přinese mnoho radosti.

Výherci tímto ještě jednou jménem dodavatele i jménem firmy DACHDECKER blahopřejeme a věříme v další spolupráci pana Trávníka s námi a dodavatelem krytiny společnosti BRAMAC.



Setkání se zákazníky na plzeňské pobočce

Hana Jiroutová, PRVNÍ CHODSKÁ

Vpátek 23. května 2008 se na plzeňské pobočce PRVNÍ CHODSKÁ uskutečnilo Setkání se zákazníky. Přítomni byli zástupci firem Bosch, Freund, Paslode, kde si zákazníci vyzkoušeli kvalitní a osvědčené nářadí. Dále zástupce firmy Velux, který jim poskytl nejen důležité informace, ale i si u něj zasoutěžili o pěkné ceny. Největší tahák byl však servis a revize výtahů Geda. Po načerpání informací ochutnali zákazníci speciality na grilu a další dobrotu. I přes aprílové počasí se akce vydařila.

Během června a července se na podobnou akci mohou těšit zákazníci na pobočkách v Klatovech, Písku, Klenčí a Plané u Mariánských Lázní.



Novinky

Změna balení IKO

Celý sortiment šindelů IKO bude nyní dodáván v průhledných obalech. To by mělo pomoci k rychlejší a jednoznačné identifikaci zboží (tvar a barva krytiny) a minimalizovat rizika záměn. Označení názvu a barvy šindele bude vytištěno shora i na stranách balíku.



Nové prodejní ceníky

Jako tradičně Vám přinášíme výčet, k jakým změnám prodejních cen v nedávné době došlo:

Isola Powertekk – od 1. června zdražení o 4%

Změna v ceníku Tondach – u krytiny Steinbrück dochází k zlevnění ze 17,40 na 15,80 Kč

Roto – od 1. dubna mírné navýšení cen některých oken, naopak snížení cen některých kombilemování a zastiňovacích doplňků



SNÍŽENÍ CEN STŘEŠNÍCH OKEN

pro rok 2008 mimořádná nabídka:

- 8% střešní okna řady EXCELLENT

- 16% střešní okna řady THERMICAL

Nekupujte běžná okna konkurence

letos máte na THERMICAL

(okno s vynikajícími parametry)

fenestra
střešní okna
tel.: 603 143 200

klikněte na
www.fenestra.cz
a uvidíte rozdíl

Onduline – od 15. června zdražení vlnitých desek o 3%, šablon Onduvilla o cca 6%

Ruukki – od 1. května zdražení krytin (např. Monterrey o zhruba 4%) a okapového systému o zhruba 7%

Lindab – od 1. května zdražení krytin i okapového systému přibližně o 5%

Velux – od 24. dubna – přidání novinek, ceny beze změn

Hodonka trvale za cenu KMB BETA

KM Beta rozhodla prodávat střešní krytinu Hodonka (včetně betonových doplňků) za cenu krytiny KMB Beta a to nejen v obdobích akcí, ale nastálo. Oznámení této skutečnosti veřejnosti proběhne formou výtisku nových ceníků, které budou pravděpodobně vydány v první polovině června 2008.



Změny v sortimentu VELUX

Na brněnském veletrhu IBF přišel Velux opět s několika novinkami, kvůli kterým byl vydán i nový ceník. Šlo o nové druhy zasklení u oken GGU (--60 a --65 pro nízkoenergetické stavby), dále nové typy světlovodů (TWR 10, TLR 10 a TLR 1) a některé nové velikosti střešních oken a doplňkových vertikálních oken.

Přestože řada GZL je dlouhodobě na ústupu, rozhodl se VELUX toto okno mírně inovovat. K jakým změnám u GZL tedy dochází:

- lepší přizpůsobení okenního rámu pro zateplovací sadu BDx
- lze montovat do sestav i s GGL (stejná výška profilu a ostění)
- možnost instalace elektrických markýz, snazší instalace rolet
- nový plastový protikus ovládacího madla
- nový obal

Nové okno má označení GZL D a jeho cena zůstává shodná jako cena GZL. Pamatujte, že okna GZL D a GZL se mírně liší a nedoporučujeme je při montáži kombinovat.

Robust line - BOSCH

Stává se Vám, že obal na vrtáky, bity a další příslušenství nevydrží zacházení na stavbě a nosíte pak vše sesypané v různých krabičkách? Pak zrovna na Vás míří BOSCH se svou novinkou – produktovou řadou Robust Line. Více informací najdete na našich pobočkách.



Průzkum u zákazníků PRVNÍ CHODSKÉ

PRVNÍ CHODSKÁ připravila společně s agenturou STEM/MARK zákaznický průzkum. Cílem této akce je zjistit Vaše názory na různá témata a následně uzpůsobit naše služby k Vaší větší spokojenosti. Je tedy pravděpodobné, že některé z Vás brzy budou pracovníci agentury kontaktovat. Průzkum proběhne metodou telefonického dotazování a rozhovor by Vám měl zabrat zhruba deset minut. Odpovědi jsou anonymní, PRVNÍ CHODSKÁ dostane po skončení pouze soupis firem, které dotazník vyplnily. Pro tyto naše partnery pak za jejich ochotu připravíme na příslušných pobočkách drobné dárky.

OSB bez formaldehydu

Řada investorů se dnes zajímá o to, nakolik jsou materiály zabudovávané do jejich stavby ekologické a zdraví nezávadné. Přestože normální desky OSB nejsou podle platných hygienických norem při správném použití zdraví závadné, vyvinul Kronospan nový typ desky Kronospan ECO, která neobsahuje formaldehydy.

Střešní okna ROTO

Jiří Vlček, ROTO

Střešní okna ROTO získávají stále vyšší oblibu u koncových zákazníků i u profesionálů.

TREND JE TOP

Výsuvně kyvné střešní okno ROTO TOP s výrobním označením WDF 735 se zatepleným rámem a vybavené límcem parotěsné fólie zvítězilo v internetovém hlasování v soutěži Výrobek roku 2007, kterou uspořádala redakce časopisu Stavebnictví a interiéru a Národní stavební centrum Brno na Stavebním veletrhu IBF 2008.

Dokladem jeho stále rostoucí obliby jsou především prodejní čísla – meziročně registrujeme více než 100% nárůst v počtu prodaných kusů a v plastovém zatepleném provedení se letos dokonce stalo nejprodávanějším výrobkem se značkou ROTO. Přispívá k tomu nejen originální a kvalitní technické řešení, ale také velmi příznivý poměr výkonu a ceny. Profesionálové zase oceňují vysoký stupeň kompletace okna ve výrobě, který znamená výrazné zjednodušení a zkrácení montáže.



NEJEN PRO NÍZKOENERGETICKÉ DOMY – WDF 849 NE PREMIUM.

Nízkoenergetické výklopné/kyvné střešní okno s celoobvodovým kováním a ovládáním všech funkcí okna jedinou polohovatelnou kličkou je vybaveno bezpečnostním tepelně izolačním trojsklem, jehož skladba v mm (sklo/izolace) je 4/8/4/8/4. Skleněné tabule jsou vyráběny z bezpečnostního ESG skla.



Vnější strana je opatřena speciální pyrolytickou vrstvou, která odráží tepelné záření. Prostřední a vnitřní tabule mají pokovené vrstvy pro zvýšenou tepelnou ochranu a ochranu proti horku. Hodnota propustnosti UV záření je pouze 1%. Stejná je i hodnota propustnosti tzv. elektrosmogu. Součinitel prostupu tepla je $U = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$. Součástí je parozábranná fólie a zateplený rám, po celém obvodu opatřený polypropylenovým zateplovacím blokem o šířce 3cm, snižujícím tepelné ztráty o 40% a zabraňujícím jeho promrzání. Součinitel prostupu tepla u celého okna s tímto výjimečným vybavením je $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ jak u plastového, tak u dřevěného provedení. Proto je vhodné jak pro nízkoenergetické domy, tak pro domy, u kterých byla použita nadstandardní izolace šikmé střechy.



NOVINKA – PŮDNÍ SCHODY ROTO

Od dubna letošního roku rozšířilo ROTO svou nabídku výrobků o dřevěné i hliníkové půdní schody ve standardním i protipožárním provedení. Společným znakem je vysoká kvalita a německá preciznost konstrukčního řešení, velmi lehká obsluha a dořešené stavební



detaily. Z této výrobkové řady připravila firma ROTO i speciální novinku pro nízkoenergetické domy – nízkoenergetické podkrovní schody ROTO NORM 8/2 500 s nosností 150kg na jeden stupeň pro světlovou výšku místnosti až do 320cm a speciálním izolačním poklopem s koeficientem prostupu tepla $U = 0,45 \text{ W/m}^2\text{K}$.

PRO PLOCHOU STŘECHU – originální zateplený výlez ROTO

Pro ploché střechy vyvinulo ROTO zatím jediné systémové řešení prostupu střešní konstrukcí z interiéru přímo na střechu. Ojedinelá konstrukce výlezu pro ploché střechy nabízí v nejrůznějších variantách provedení různé možnosti využití. Například ocelový vyhřívaný kryt výlezu s odolností proti požáru až 90 minut může



být kombinovaný s detektorem kouře a s požární řídicí jednotkou. Při spuštění poplachu se výlez automaticky otevře a současně se spustí schody vedoucí na střechu. Součinitel prostupu tepla, podle zvolené síly zateplení, dosahuje až $U = 0,31 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Štefan Razgyel

Prodejce
DACHDECKER, Sokolov

Věk: 34

Od kdy jste na firmě: 2. 7. 2001

Co patří mezi Vaše záliby, koníčky:

gaučing, filmy a rodina

Oblíbené jídlo a pítí:

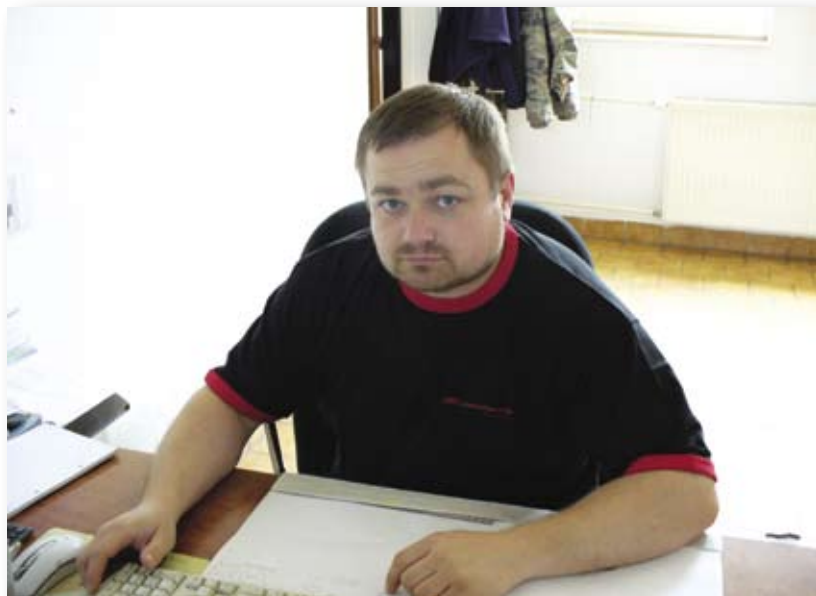
*moc si nevybírám, ale preferuji
asijskou kuchyni*

Domácí mazlíček: *není*

Nej hudba: *Tři sestry, Lada*

Oblíbený dopravní prostředek:

Dacia LOGAN MCV :-)



V čem vidíte největší výhody šindelů oproti ostatním typům krytin?

V každém případě montáž. Střechu z asfaltových šindelů si pokryje každý, alespoň trochu zručný člověk. Stačí mu jen nůž, hřebíky a kladívko. Dále pak hmotnost, barevná a tvarová rozmanitost jako i dlouhá životnost (v závislosti na použitém šindel) dokonce i v případě rekonstrukcí je možno ponechat starý šindel na střeše a použít techniku tzv. Nestingu – nový šindel na starý. Zanedbatelná není ani finanční otázka. Vždyť krytina na malé objekty se dá pořídít už za 190 korun a to téměř ve všech nabízených odstínech. Výhodou je i univerzálnost použití – střechy stanové, členité s vykříží, obloukové atd.

Vyvíjí se nějak v čase poměr prodeju levnějších šindelů oproti těm dražším a kvalitnějším?

V době dovolených a prázdnin se prodávají spíše levné šindele – zahrádkáři a baráčníci zvelebují svá obydlí, jinak v sezóně jdou více kvalitnější šindele. Je to ale dáno i typem objektů a zástavbou, které se v tu danou chvíli pokrývají. U novostaveb se už hledí i na estetiku a kvalitu, U rekonstrukcí spíše na cenu.

Řeší se na podle Vás u šindelů ve většině případů dostatečně všechny potřebné detaily, například odvětrání střechy atp.?

Spíše ne, mnoho detailů se zanedbává – např. podkladový pás a již zmíněné odvětrání. Stále častěji ale přicházejí soukromníci a firmy a mají zájem o kompletní systém i za vyšší cenu. Problém nastává, když firma zpracuje nabídku dle všech pravidel a za použití dostupných materiálů a příslušenství a zákazník kvůli ceně chce zakázku „očesat“. Pak jdou doporučení výrobců mnohdy stranou.

Jaký typ a barvu šindele prodáváte na pobočce nejčastěji?

Červené a hnědé odstíny, ale čím dál více lidí zajímavé, netypické odstíny. Samozřejmě se setkáváme i se zákazníky, kteří by svému vkusu nejraději přizpůsobily i výrobce.

Na jakou nejhezčí prodanou střechu ze šindele si vzpomenete?

Každá střecha je svým způsobem krásná. Jde spíše o kvalitu zpracování. Takových je několik. Zajímavé pro mne jsou střechy s materiálem ISOLA TYRI a IKO CAMBRIDGE. Samozřejmě i ostatní vypadají dobře, ale musí se hodit k objektu. „Třítabulák“ na roubence je vrchol nevkusů.

Na co by si podle Vás měli dát pokrývači při práci se šindelem největší pozor?

Samozřejmě na kvalitu materiálu, se kterým pracují. Ne všechny šindele jsou vhodné na větší objekty, dále pak na to, zda pro větší plochy dostávají u svých dodavatelů stejnou šarži, tak aby se vyhnuly „kocourům“. Zároveň ale nesmí zanedbat počasí – vždyť mráz či horka při práci se šindelí spíše škodí a přidělávají mnoho starostí a závad. S tím souvisí i doporučení výrobců pro skladování. Střecha koupená s předstihem a nevhodně skladovaná jim taky neudělá dobrou vizitku. V případě, že pro investora zpracovávají jeho materiál by samozřejmě měli dát na své zkušenosti a upozornit ho na možné nevýhody daného materiálu.

Jak to vidí

Jaký vedete na pobočce k šindelům doplňkový sortiment?

V současné době samozřejmě jak originální (IKO, ISOLA), tak komerčně vyráběné (HPI, KLOBER, ERGO a jiné). Myslím si, že ale vždy dokážeme našeho zákazníka uspokojit – i za cenu vyššího pracovního nasazení. Jedná se vesměs o různé odvětrávací tvarovky, střešní okna, sněhové zachytá vaše ale i laťové klíny, podkladové pásy a tmely.



Jiří Neumann

Manažer pobočky
PRVNÍ CHODSKÁ, Planá

Věk: 26

Od kdy jste na firmě: 5. 2. 2007

Co patří mezi Vaše záliby, koníčky:

hudba, turistika, rallye

Oblíbené jídlo a pití:

knedlo, zelo, vepř, pivo

Domácí mazlíček: *přítelkyně*

Nej hudba: *Bluegrass*

Oblíbený dopravní prostředek: *koloběžka*

V čem vidíte největší výhody šindelů oproti ostatním typům krytin?

Šindelové střechy jsou oproti jiným zejména tvrdým taškovým krytinám lehčí, je tedy možné jejich užití na lehčí konstrukci, jako jsou například pergoly, nebo chaty a zahradní domky. Používají se ale v hojné míře i na rodinné domky nebo třeba bytové domy. Velkou výhodou může být pro mnoho zákazníků i celkem snadná montáž, kterou zvládne na jednodušší střeše i zručnější domácí kutil. Zde je ale nutné podotknout, že by se tito lidé neměli pouštět do pokládky složitějších a členitějších střech, kde je nutné dbát na řešení detailů, a raději takovou střechu přenechat odborníkům.

Vyvíjí se nějak v čase poměr prodeje levnějších šindelů oproti těm dražším a kvalitnějším?

Tím, že se podle mého názoru šindele používají ve větší míře na různé rekreační objekty, volí zákazník častěji levnější variantu, takže se dá říci, že levnější šindele se prodávají častěji. Na rodinné domky zákazníci volí už většinou dražší a kvalitnější šindel a zde vidím oproti dřívějšímu pokrok. Zákazník už asi pochopil, že za kvalitu je

Jaký typ a barvu šindele prodáváte na pobočce nejčastěji?

Nejčastěji se prodává červená a hnědá, ale sem tam se objeví poptávka i po barvách jako modrá nebo zelená. Z tvarů šindele je to nejčastěji tři nebo čtyř tabulový a často se prodává i bobrovka nebo hexagonální tvar.

Na jakou nejhezčí prodanou střechu ze šindele si vzpomenete?

Střech pokrytých šindelí je v našem regionu mnoho a je těžké určit, která je nejhezčí. Ale je tu několik střech složitých a členitých, na kterých je dobře vidět um a zručnost pokrývačů.

Na co by si podle Vás měli dát pokrývači při práci se šindelem největší pozor?

Při pokládce šindele je důležité dbát na správně zvolený podklad. Zvláště u rekonstrukcí, kde jsou na střeše prkna je vhodný podklad důležitý, aby se povrch pod šindelí dostatečně vyrovnal. U složitějších střech je také důležité dbát na správné vykrytí detailů například v úžlabích a na

největší šindelář

nutné si něco připlatit a to nejen například v elektronice ale i ve střešních krytinách.

Řeší se podle Vás u šindelů dostatečně všechny potřebné detaily, například odvětrání střechy atp.?

Pokud se jedná o střechu na rodinném domku, kde je půdní vestavba, tak se např. odvětrání střešního pláště řešit musí a ve značné většině případů se také pomocí různých větracích prvků řeší. Ale i zde se najdou zákazníci, kteří o takový doplňkový sortiment nemají zájem a nenechají si poradit v tom, že je to opravdu důležité.

nárožích a v neposlední řadě by si pokrývači měli dát pozor na to, aby dodržovali bezpečnostní předpisy a nespadli ze střechy.

Jaký vedete na pobočce k šindelům doplňkový sortiment?

Hlavním prvkem doplňkového sortimentu jsou právě různé typy odvětrávacích systémů, ať už je to odvětrání hřebenem nebo v ploše střechy, dalším prvkem jsou různé podkladní lepenky nebo fólie. Pak jsou to další doplňky společné i s jinými druhy krytin, jako například odvětrání kanalizace, prostupy na antény, sněhové zábrany, stoupační plošiny, větrací pásy atp.

IKO nabízí vše pod jednou střechou

IKO je jediný evropský výrobce šindelů, který má pod kontrolou kompletně celý výrobní i distribuční proces. Máme přístup ke všem zdrojovým surovinám, ze kterých se šindele vyrábějí a vlastníme všechna potřebná zařízení pro zpracování těchto surovin. Jsme největším světovým výrobcem roun ze skelných vláken, která slouží jako nosná vložka pro naše šindele. Vlastníme oxidační zařízení pro nejkvalitnější zpracování asfaltu používaného pro výrobu šindelů. Tyto stroje jsou důležitým článkem výrobního procesu, protože zkvalitňují odolnost vstupních materiálů a potažmo šindelů a zlepšují především jejich odolnost proti vysokým teplotám.

Přímo v IKO vyrábíme a barvíme granulát, který dává našim šindelům dlouhodobě stálý a atraktivní vzhled. Naším zákazníkům garantujeme nejlepší možné šindele s bezkonkurenčně atraktivním vzhledem.

Nové stavby či renovace

Střešní šindele jsou ideální střešní materiál pro použití na nových i starších střechách. IKO je schopno splnit veškeré Vaše nároky širokou nabídkou tvarů a barev šindelů a doplňkového příslušenství. Nezávislé evropské i interní IKO laboratoře pak průběžně ověřují kvalitu našich produktů. Uroveň služeb, které poskytujeme je opět bezkonkurenční a my stále hledáme nové inovativní postupy a materiály. Vyústěním této intenzivní 60leté práce je vysoká kvalita našich šindelů a rozmanitá nabídka jejich variant. Tento přístup nás staví mezi světovou špičku mezi ostatními výrobci.

Důvody proč se rozhodnout pro střešní šindele IKO

Počínaje rokem 1863, kdy byly asfaltové šindele poprvé vynalezeny, staly se nejčastěji používanou střešní krytinou na světě hned po střešních taškách. Střešní šindele nabízejí spoustu chytrých výhod:

1. Extrémní odolnost proti vlivům počasí

IKO střešní šindele jsou vysoce odolné proti každému počasí, počínaje polárními teplotami přes tropická horka, vlhkost či vítr. Vložka ze skelných vláken má velmi stabilní vlastnosti, vnější části jsou extrémně odolné a vrchní vrstva granulátu zajišťuje definitivní dokonalou ochranu. IKO je tudíž schopno zajistit skutečnou a všestrannou ochranu Vaší střechy – ochranu proti krupobití, víchřici o síle až 220km/hod, odolnost proti sněhu a ledu či pouštním vedrům a UV záření.

2. Nízké náklady

Výběr lehké střešní krytiny může znamenat velkou úsporu z rozpočtu při stavbě Vašeho domu. Porovnáme-li šindele IKO s tradičními střešními krytinami, zjistíme, že šindele mají výrazně nižší hmotnost, jsou podstatně lehčí a mají mnohem všestrannější použití, to vše bez jediné újmy na kvalitě. Další zásadní výhodou střešních šindelů IKO je rychlost a snadnost jejich pokládky. Šindel IKO je možné kdykoliv položit na stávající, již existující střešní konstrukci.

3. Pozoruhodně moderní

Střešní šindele IKO jsou k dispozici v mnoha variantách tvarů a barev a hodí se tak ke každému stylu a typu budovy a okolního prostředí. Díky stálobarevnosti a odolnosti proti UV záření si šindele zachovávají původní vzhled po velmi dlouhou dobu a snadno si vyberete šindel pro jakýkoliv tvar střechy. Nabídka tolika rozmanitých kombinací Vám tak nabízí možnost objevovat a realizovat vlastní tvořivost.

4. Bezpečné. Ano, samozřejmě!

Nízká hmotnost šindelů IKO v sobě skrývá také pozitivní ekologický efekt. Přeprava hmotnostně lehkého materiálu znamená přirozeně menší dopad na životní prostředí. Nabídka všemožných odvětrávacích v sortimentu IKO, umožňuje a zaručuje optimální ventilaci



v z d u c h u v objektu, což má pozitivní vliv na lidské zdraví a zároveň snižuje výdaje na spotřebované energie.

5. Perfektní izolace

Střešní šindele IKO dokáží vstřebat velké množství hluku způsobeného dopadajícím deštěm či kroupami. Protihluková funkce je tedy další důležitou kvalitou v porovnání s ostatními materiály.

Jako další výhodu vnímáme také fakt, že povrch šindelů je nepříjemný pro výskyt obtížného hmyzu, což ocení především obyvatelé podkrovní.

6. Kvalita zaručena CE

Naše střešní šindele splňují veškeré evropské standardy pro stavební materiály, jsou-li správně instalovány. Punc CE je zárukou dlouholeté trvanlivosti a vysoké odolnosti šindelů IKO. Nespokojili jsme se ovšem pouze se základními

testy, a proto spolupracujeme s nezávislým německým institutem Technische Universität München, který podrobně testuje kvalitu našich produktů. Tento proces neustálé kontroly kvality našich produktů prováděnou nezávislou institucí pro Vás může být zárukou spolehlivosti a solidnosti.

Nadstandardní záruka

IKO nabízí mnohem propracovanější systém záruk v porovnání s ostatními výrobci šindelů. Naše IKO Platinová záruka garantuje stoprocentní proplacení všech nákladů spojených s renovací a opravou protékající střechy, dojde-li k průniku vody do střechy vinou vadných šindelů. Platinová záruka zaručuje odstranění starých šindelů, poskytnutí nových šindelů a veškeré pokrývací práce. A to vše bez jakýchkoliv výhrad!

www.iko.cz

Plastová střešní krytina EUREKO

REGRA PLAST spol. s r.o.

Střešní krytina EUREKO je stavební prvek s velmi nízkou hmotností (6–7 kg/m²), vysokou houževnatostí a odolností k mechanickému poškození, téměř nulovou nasáklivostí a s vzhledem, který věrně napodobuje přírodní břidlice či dřevěné šindele. Jedná se o ryze český produkt.

Suroviny pro výrobu zmíněné krytiny jsou recykláty přírodně separovaných plastů, které pocházejí z největší části z automobilového průmyslu, ve kterém se používají plasty zdravotně nezávadné s extrémními nároky na mechanické vlastnosti a životnost při použití ve venkovním prostředí. Při výrobě se nepoužívají směsné plasty či suroviny pocházející z komunálního odpadu.

Na plastové krytině nedochází k erozi šablon vlivem zarůstání kořínků mechů či lišejníků, jelikož použitý materiál není pórovitý a je nenasáklivý. V zimním období nedochází též k nadměrnému zatěžování střechy sněhem, jelikož se na této krytině velmi špatně větší množství sněhu udrží.

Výrobky jsou rozděleny podle toho jaký přírodní materiál napodobují: břidlicové šablony BNC (Břidlice německý čtverec) a CPS (Česká plastová šablona) se vyrábějí v barvě černé, šablony se vzhledem štípaného šindele DDS I a DDSII (Drdlíkův dřevěný šindel, I původní model, II inovovaný model) se vyrábějí v barvě černé a hnědé. Šablony jsou probarveny velmi kvalitními a odolnými barvami v plné síle výrobku, nemůže tedy dojít k oloupaní či vyblednutí barvy.

Již 8 let tato krytina upevňuje svoje místo na našem trhu, rostoucímu zájmu o šablony EUREKO se přizpůsobuje i rozvoj a modernizace výroby s důrazem na zvýšení kvality a zkrácení termínů dodávek hotových výrobků na trh.

Výroba je dozorována a krytina pravidelně prověřována a certifikována Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, dále jsou ke krytině vystaveny atesty zdravotní a požární.

Záruka na tento typ střešních krytin je poskytována výrobcem na dobu 30 let.

Práce s plastovými krytinami EUREKO nevyžaduje speciální nářadí, dělení šablon se provádí u břidlic pouze ostrým nožem, šindele je možné řezat pilkou s jemným zubem, při práci je pouze třeba pamatovat na roztažnost plastových materiálů z čehož plyne používání předepsané síly hřebíků (2,5–5,8mm), v místě vložení vichrových spon se nechá mezera mezi šablonami 5mm, hřebíky se též přibíjí s citem (hlavička hřebíku se nezatlouká do materiálu šablony), pokud je potřeba jiný otvor pro hřebík než originální, vytvoří se vyvrtáním 4,5–5mm dírkou.

Pro pokládku břidlicových krytin BNC a CPS je potřeba plně bednění střechy ze suchých prken (15–20% vlhkosti) nebo OSB desek, na které se klade krytina na již předem položenou kontaktní difusní fólii.

Šindele DDS se montují na latě, je však možná pokládka i na bednění. U šindelů DDS se používají stejné hřebíky jako u břidlic, rozpínavost šablon je řešena vůlí ve vodních drážkách výrobku, stačí tedy volně zasazovat šablony do zámků (nesrážet a neroztahovat) a dilatace je tímto dostatečná.

Krytiny EUREKO se dodávají jako kompletní systém, tedy včetně doplňků, jako jsou krajové šablony, hřebenáče, odvětrání střešního pláště a střešní prostupy, u šindelů navíc prvky pro vytvoření úžlabí a nároží. Tyto doplňky lze též nahradit klasickým klempířským materiálem a výrobky pro skládané deskové krytiny. Spojovací materiál lze též volit dle potřeby (Cu, FeZn, Al).

Veškeré podrobné montážní návody, ceníky, rozpočtové programy a certifikáty jsou volně ke stažení na internetových stránkách výrobce www.eureko.org a základní informace o pokládce též obsahuje každá expedovaná zakázka.

Použití plastové krytiny EUREKO je od běžných rodinných domů přes rekreační objekty až po památkově chráněné stavby, jako jsou například rekonstrukce střechy na zámku Zbiroh, roubené stavby v obci Srdov u Litoměřic, podhradí hradu Sovinec. Střechy s těmito šablonami slouží již řadu let i ve vysokohorských oblastech, kde se jeví jako velmi dobrá náhrada krytin tradičně používaných v těchto velmi klimaticky namáhaných oblastech.



S Isolou může být Vaše střecha ještě bezpečnější

Ivan Kolář, ISOLA

Inovované lepicí plochy

V posledních letech dochází v severní a střední Evropě k dramatickým klimatickým změnám. Extrémní změny a kolísání počasí, stále častěji přicházejí nečekaně silné větry a vichřice. Střešní šindele Isola mají největší lepicí plochy. Přesto však Isola přichází ještě s lepšími, inovovanými lepicími plochami u všech tvarů střešních šindelů. Nové lepicí plochy lépe kopírují jednotlivé šindelové chlopně a zaručí tak dokonalé spojení šindelů na střeše. Dokonalé slepení šindelů odolá i těm největším větrům a zamezí pronikání dešťové vody a vody z tajícího sněhu do konstrukce střechy.

Isola TopSec – větší bezpečnost při práci na střeše

Bezpečnostní systém Isola TopSec je vhodný pro střešní šindele Isola i pro ocelové tašky Isola Powertekk. Všechny doplňky systému TopSec se dodávají ve dvou barvách červené a černé. Obě barvy jsou odolné proti UV záření a jsou stálobarevné. Množství kombinací různých nastavení umožňuje variabilní umístění a přizpůsobení požadovanému úhlu sklonu střechy. Jednotlivé součásti systému jsou testovány podle EN 516, EN 517 a EN 517, třída B.

Komínová lávka

Pro sklon střechy od 14 do 45 stupňů. Vodovzdorná, mrazuvzdorná, nepodléhající stárí.

Rozměr komínové lávky: délka 80cm x šířka 25cm. Speciální povrchová úprava proti uklouznutí.



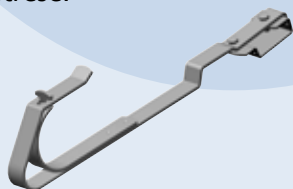
Střešní žebříky

Tvar a povrch jednotlivých stupnic zvyšuje bezpečnost a zabraňuje uklouznutí při chůzi.



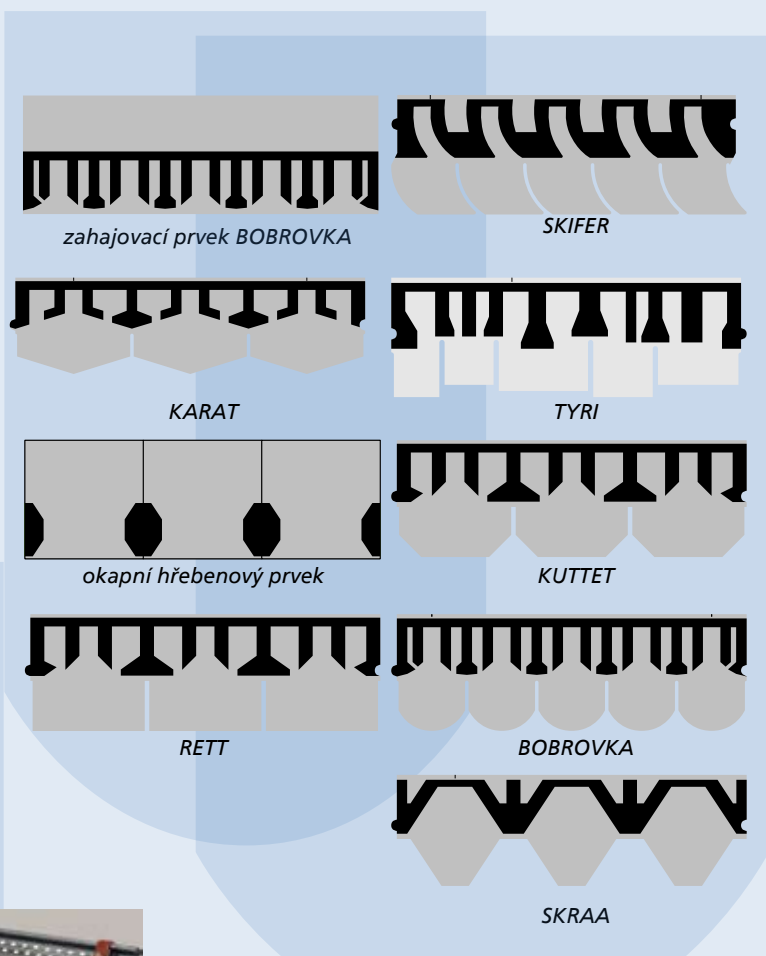
Bezpečnostní háky pro pokrývače

Vhodné pro použití při pokládce nové krytiny i pozdější opravy na střeše.



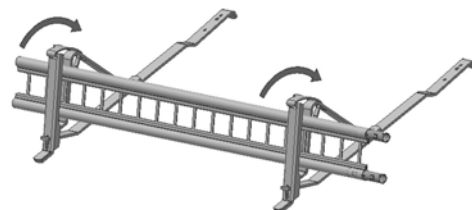
Solární panely

Systém je adaptabilní a nastavitelný v obou směrech a je velmi variabilní. Snadno se přizpůsobí všem druhům solárních panelů pro danou střechu. Rychlá a snadná pokládka, nízká výška montážní sady. Speciální konstrukce zaručuje optimální rozložení zatížení solárních panelů na konstrukci.



Sněhové zábrany

Kompletní systém je dořešen do posledního detailu a obsahuje všechny nezbytné součásti pro připevnění. Sněhové zábrany TopSec se snadno a bezpečně připevní na střechu. Do držáku se sněhové zábrany upevní pouhým zaklapnutím pojistky.



Onduvilla – jednoduchá, elegantní, spolehlivá střešní krytina

Pavel Kaderka, ONDULINE

Onduvilla



Firma Onduline vyrábí od roku 2002 vlnitou bitumenovou krytinu Onduvilla připomínající svým vzhledem tradiční tašku. Od roku 2008 je nabízena také na českém trhu momentálně v barvě červená třítónová a později také hnědá třítónová. Díky nízké hmotnosti a rozměrům je Onduvilla ideální pro snadný transport, manipulaci a skladování.

Základní technické parametry:

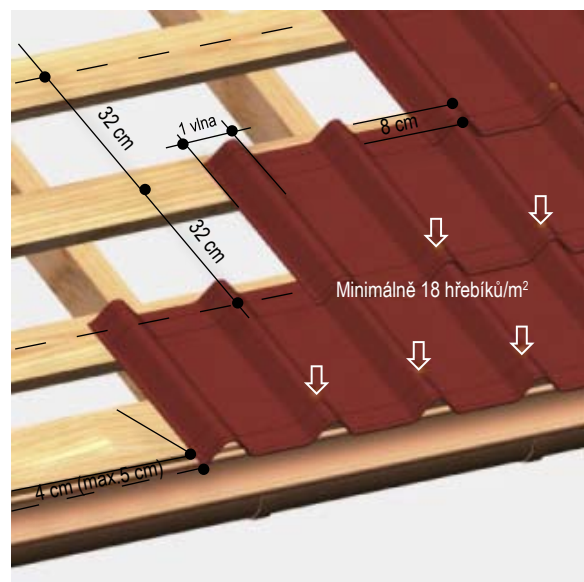
- výška: 40cm, šířka: 106cm, tloušťka: 3mm
- spotřeba: 3,23ks/m², v balení: 4,65m²
- výška vlny: 40mm, počet vln: 6

Použití

Lehká střešní bitumenová taška Onduvilla je vhodná pro rekreační objekty i občanskou výstavbu.

Montáž

Pokládka této střešní krytiny je poměrně jednoduchá a na výše zmíněné střešní konstrukce nemusí být nezbytně nutně prováděna odbornou montážní firmou. Díky jednoduché opracovatelnosti, snadné montáži a manipulaci s deskami je pokládka snadnou záležitostí i pro ty, kteří pokládku krytiny řeší svépomocí. V případě, že se však jedná o členitější střechy nebo složitější rekonstrukce doporučujeme svěřit pokládku odborné realizační firmě. Krytina Onduvilla je použitelná na všechny typy střech od sklonu 17°. Při zateplené střešní konstrukci doporučujeme pro ochranu podstřeší použít difúzní fólii a odvětrání střešního pláště provést pomocí kontralatí a systémových větracích prvků. Laťování se provádí v osové vzdálenosti 32cm. Tašky se kladou s přesahem koncové části 8cm do profilovaných drážek a s bočním přesahem 1 vlna. Na přichycení se použijí hřebíky s plastovou hlavou nebo hřebíky Safe Top, které se kotví do každé vlny (18ks/m²). Hřebenáče se kladou s přesahem 15cm. Společně s doplňky příbuzného modulu Onduline lze vytvořit kompletní systém včetně nejrůznějších příslušenství. Podrobnější informace naleznete na prospektech krytiny Onduvilla a Onduline nebo na webových stránkách www.onduline.cz.



Výhody krytiny Onduvilla

- snadný transport (osobním vozem lze vézt cca 50m² střechy)
- snadná a rychlá montáž (i laik položí svoji cca 50m² střechu do několika hodin)
- Onduvilla je lehká a ekonomická asphaltová taška
- zdravotně nezávadný výrobek – neobsahuje azbest
- velmi nízká hmotnost znamená úsporu nákladů na krov! (zatížení jen 4,1kg/m²)

Střešní konstrukce, skladba střešního pláště, řešení větrání a počet větracích prvků musí odpovídat ČSN 731901 „Navrhování střech“ a být ověřen tepelným výpočtem ČSN 730540 „Tepelná ochrana budov“ a musí být v souladu s předpisy souvisejícími i doporučeními výrobce. V případě dotazů kontaktujte technické oddělení firmy Onduline SM, spol. s r.o.

Vzduchotěsná vrstva

Dörken s.r.o.

Velmi častou příčinou konstrukčních závad šikmých střech bývá chybně provedená vzduchotěsná vrstva. Tato je zpravidla navržena na vnitřní hraně tepelné izolační vrstvy.

Vzduchotěsná vrstva je pojem pro parotěsnou zábranu, která je vzduchotěsně přelepená ve všech spojích a napojení, vzduchotěsně přilepena ke všem přilehlým stavebním konstrukcím a konstrukčním prostupům.

Nedodržujeme-li aplikační zásady nutné pro zhotovení vzduchotěsné vrstvy, vystavujeme konstrukci šikmé střechy značnému riziku. Přímo tím podporujeme vznik stavebně fyzikálních jevů, jichž následky vedou k nejrůznějším druhům poškození střešního pláště. Mezi tyto nebezpečné jevy patří především kondenzace vodních par, která způsobuje:

- vlhkostní mapy na interiérovém obložení
- výskyt plísní a hub
- tepelné ztráty
- narušení statiky krovu

Nejčastější příčinou vzniklých závad bývá především ležerní způsob zpracování důležitých detailů, například vzduchotěsné



napojení parotěsné zábrany na konstrukční prostupy, kterými jsou zpravidla:

- střešní okna
- komínová tělesa
- kleštiny
- odvětrávací potrubí
- vzduchotechnika
- kabely

(obrázek 1, 2)

Není provedeno vzduchotěsné napojení parotěsné zábrany na konstrukční prvky.

Následek: nebezpečná kondenzace vodních par uvnitř střešního pláště.

Technicky dokonalé, vzduchotěsné napojení parotěsné zábrany na příslušné konstrukční prvky pomocí lepicího a těsnicího programu DELTA.

(obrázek 3)

Mnozí zpracovatelé parotěsných zábran se již zaměřili na přelepování jejich pásů, avšak pokud nebude tato vrstva zvládnuta kompletně se všemi detaily jako vzduchotěsný celek, závad a následných rekonstrukcí pláště šikmých střech ubývat nebude.

TOPACO® střechy stájí, kravínů, vepřinů a jiných zemědělských budov

TOPACO® ideální krytina pro střechy zemědělských objektů

TOPACO® profil shodný s vlákno-cementovou krytinou Vltava A5/A6 - 177/51

TOPACO® desky vyrobené ze sklolaminátu plněného karbonem

TOPACO® přednosti

- vysoká chemická odolnost (odolává agresivnímu prostředí v agroprůmyslu)

- vysoká únosnost na zatížení sněhem

(v síle 1,8 mm a rozteči podpěr 60 cm je únosnost 572 kg/m²)

- nízká hmotnost 2,5 - 3,8 kg/m² - nezatěžuje krov

- možná délka až 12 m - úspora nákladů na přesahy

- vysoce hladký povrch snadno odvádí srážky i sníh

- bezúdržbový materiál

- UV stabilní



www.pergoly.cz



Veškeré uvedené materiály koupíte v pobočkách firem:

• PRVNÍ CHODSKÁ • DACHPARK • DACHDECKER •

Naše společnost – **Van Zeik consulting** – se zabývá poradenstvím a vzděláváním se specializací na střešní a stavební obor. Jsme první takto specializovanou poradenskou a vzdělávací společností v České republice.

Naším zájmem není jen poradenství a vzdělávání. Jsme schopni také zajistit tvorbu webových stránek, vymyslet reklamní předměty (celoroční nebo speciální – např. vánoční). Vaše starost se zúží pouze na tu činnost, že nám zašlete logo – my navrhne, kde bude umístěno a zároveň zašleme cenu.

Chcete-li, aby Vaše společnost měla inzerát v novinách a nemáte čas shánět reklamní prostor – jednoduše všechno nechte na nás. My se o to postaráme a po konzultaci s Vámi vybereme nevhodnější média a místa k propagování Vaší společnosti.

V neposlední řadě **Van Zeik consulting** nabízí velmi rozšířený tzv. Team Fun. Zaměstnanci jsou Váš poklad a je třeba si je náležitě hýčkat. Uspořádejte jim proto nevšední zážitek jako například Let balónem nebo pořádnou jízdu na motokárách a mnoho dalšího. Ani v tomto naše společnost nezhálí a je schopna Vám zajistit úplně vše.



Pokud máte zájem o naše služby, neváhejte se podívat na naše webové stránky www.vanzeik.cz nebo nám napište email na následující adresu: barbora.simkova@vanzeik.cz nebo se s námi spojte telefonicky 739 503 703.

Vláknocementové krytiny – „ETERNIT“

Štefan Razgyl, Dachdecker

V posledních letech se vzhledem k problémům některých výrobců vláknocementových krytin s kvalitou, častými reklamacemi a často se měnícími pokyny pro montáž rozšířily obavy z použití tohoto druhu krytiny. Bohužel tyto obavy a špatné zkušenosti montážních firem, ale i koncových zákazníků, zapříčinily, že eternit (jak je u nás vláknocementová krytina tradičně nazývána), čím dál tím víc ustupuje a nahrazují ho různé typy plechových krytin a různých plastových (nebo recyklačních) napodobenin tradičních šablon.

Celkové obavy tak omezily prodej kvalitních vláknocementových krytin, kterých zástupcem jsou například šablony německého výrobce ETERNIT AG. Tento výrobce tradičně dodává širokou škálu vláknocementových šablon různých tvarů a barev. Nejčastějšími, u nás používanými jsou například tvary „Česká šablona 40x40“, „Německý čtverec 30x30“ a „Dánský obdélník se zkosenými rohy 30x60“ v úpravách rastrovaná nebo hladká šablona. Montážní firmy tak získávají kvalitní materiál s variabilní možností použití jak na střeších, tak fasádách rodinných a bytových domů, jako i u komerčních a památkových objektů.

Nyní je tedy na nás, prodejcích střešních krytin, abychom u našich odběratelů a koncových zákazníků obnovili důvěru v tento typ krytiny a ve spolupráci s výrobcem krytin provedli nové proškolení montáže a zpracování inovovaných materiálů. Nedůvěru, vzniklou několikaleťmi zkušenostmi realizačních firem a negativní „šepandou“ koncových zákazníků, však bude těžké překonat a bude zapotřebí všech sil pro obnovení důvěry v jinak dříve velmi oblíbený „eternit“.





PRVNÍ CHODSKÁ

Klenčí pod Čerchovem
Klenčí pod Čerchovem 320
tel./fax: 379 794 881

Plzeň
Jateční třída
tel./fax: 377 470 208

Rudná – Chrášťany
Chrášťany 140
tel./fax: 311 670 948

www.chodska.cz

Písek – Smrkovice
Smrkovice 5
tel./fax: 382 264 394

Planá u Mariánských Lázní
Nádražní
tel./fax: 374 794 022

Klatovy
Jateční ulice
tel./fax: 376 323 399

České Budějovice
Karolíny Světlé 6
tel./fax: 387 330 090

Líbeznice
Mělnická 109
tel./fax: 283 980 666

Zbiroh
Bezručova 145
tel./fax: 371 794 909

Jinřichův Hradec
Otín 193
tel./fax: 384 320 619

Pelhřimov
Na Lhotkách 239
tel./fax: 565 321 235

Lukov
676 02 Lukov
tel./fax: 568 420 102

Kralice nad Oslavou
Brněnská 316
tel./fax: 568 643 120

Bavoryně u Zdic
Bavoryně u Zdic
tel.: 724 985 835

Frýdek-Místek
Jamnická 348
tel.: 558 622 866

Nymburk
Boleslavská 400
tel.: 725 502 702

info@chodska.cz

DACHPARK

Pučery-Zásmuky

tel.: 321 790 652-3
fax: 321 792 651

www.dachpark.cz

dach@dachpark.cz

DACHDECKER

Dolní Rychnov
Dobrovského 1936
tel.: 352 350 151
fax: 352 623 774

Chomutov
Pražská 585
tel.: 474 638 733
fax: 474 638 732

Karlovy Vary
Plzeňská 17
tel.: 353 228 341
fax: 353 222 262

Kladno
Vinnářice-Barré
tel.: 312 275 503
fax: 312 273 582

Litoměřice
Litoměřická kotlina 383
tel.: 416 531 732
fax: 416 531 732

www.dachdecker.cz

info@dachdecker.cz