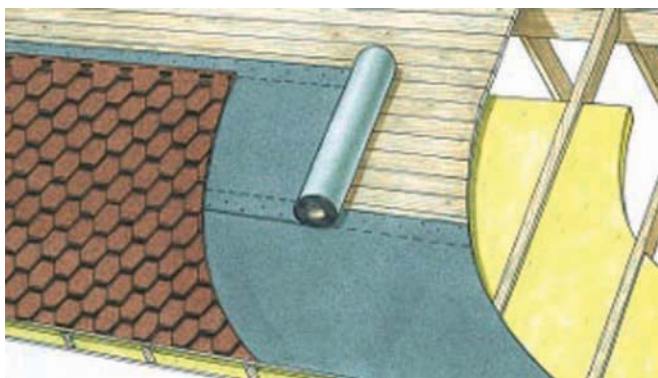


CO DÁT POD ASFALTOVÉ ŠINDELE?

Často se setkáváme s dotazy na správnou volbu podkladních pásů u asfaltových šindelů. Protože je to zároveň častý důvod poruch na šindelových střeších, přinášíme Vám vyjádření dvou výrobců asfaltových šindelů a jejich doporučení.



1. ISOLA, s. r. o.



Při sklonu střechy 15 ° – 20 ° je vždy nutné použít podkladní pás Isola. Je-li bednění rovné, bez výškových rozdílů ve spoji, mohou se šindele Isola pokládat přímo na bednění bez použití podkladního pásu při sklonu střechy 20 ° – 85 °.

Podkladní pás Isola

Vyrábí se ze speciálního oxidovaného bitumenu a z nosné vložky ze skleněných vláken vlastní produkce. Na spodní straně je chráněn tkaninou, která brání spojení pásu s podkladem i posuvu pásu po bednění a umožňuje tak snadné rozvinutí pásu na střeše. Na horní straně je posyp z jemně sypané břidlice, který chrání pás proti počasí i UV záření a za vlhka zabraňuje uklouznutí při chůzi po střeše.



Isola Isokraft

Tento podkladní pás je vyroben z SBS bitumenu a kombinované nosné vložky z polyesteru a skleněných vláken, což poskytuje střeše zvýšenou odolnost proti všem druhům počasí. Vynikající vlastnosti pásu Isola Isokraft zajišťují bezpečnou a racionální pokládku i při nízkých teplotách pod 0 °C. Pro šindele tvaru Skiefer (imitace břidlice) se bezpodmínečně doporučuje podkladová vrstva z pásů Isola Isokraft při:

- sklonu střechy 15 ° – 25 ° v případě novostavby
- sklonu střechy 15 ° – 85 ° v případě rekonstrukce

2. IKO, s. r. o.



Podkladní pás je nedílnou součástí šindelové střechy, protože tvoří dodatečnou pojistnou hydroizolaci a chrání záklopový materiál před dešťovou vodou, sněhem a ledovými bloky.

Podkladní pás musí vždy ležet na dřevěném záklopu, pouze v případě svislých ploch není použití podkladního pásu nutné, tzn. při sklonu střechy 85 – 90 stupňů.

Podkladní pásy IKO řady „Armourbase“ jsou 100% slučitelné se šindelí IKO díky svému obsahu a kvalitě bitumenu. V případě použití jiných podkladních pásů je nutné, aby jejich technické parametry byly podobné jako u pásů IKO a nosnou vložkou byla skelná rohož.

IKO doporučuje pro všechna kritická místa na střeše, jako jsou dolní okraj střechy, úžlabí, nároží, hřebeny, střešní prostupy atd., použití samolepivého modifikovaného podkladního pásu **Armourbase Premium SA**. Letošní dlouhá a na sníh bohatá zima naprosto potvrdila oprávněnost použití tohoto pásu ve všech regionech ČR.

IKO v žádném případě nedoporučuje použití klasické papírové lepenky a různých textilií, používaných ve velkém měřítku v minulosti. Tyto materiály mohou nasát vzdušnou vlhkost či propouštět vodu a v důsledku toho neplnit funkci pojistné hydroizolace. Dalším argumentem proti použití těchto pásů je jejich možné zvlnění, které se promítne do vrchní šindelové vrstvy a pokazí estetický dojem celé střechy.

Dostatečné zateplení a správné odvětrání zásadně ovlivňují životnost a funkci šindelové střechy. V horských a podhorských oblastech se velice osvědčila následující skladba střechy: krokve, difuzní fólie, kontralatě, dřevěný záklop, podkladní pás a šindele IKO. Použití difuzní fólie značně zvyšuje ochranu šindelové střechy.

Jak vidíme z vyjádření výrobců, může špatně zvolený podklad zničit střechu i z těch nejkvalitnějších materiálů. Ceny podkladních pásů jsou navíc na srovnatelné úrovni s asfaltovými lepenkami, šetřit na nich nemá proto ani ekonomický přínos.

Lukáš Baratka

produkt manažer pro šikmé střechy
lukas.baratka@colemancz