



Odborné riešenie: kazetové stropné podhľady, technické izolácie - vždy skladom

Flexičlánky - Technické izolácie



Rockwool - 07 - Obnoviteľnosť

15.3.2021

Kamenná vlna je recyklovateľná, a preto ju môžeme používať opakovane. Kameň je jedným z najbohatších nerastných surovín na našej planéte. I tak ale musíme prírodné zdroje využívať čo najlepšie. Technológiu výroby kamennej vlny sme vytvorili takým spôsobom, ktorý nám umožňuje využívať odpad z iných priemyselných odvetví ako alternatívny vstupný materiál.



[Zobraziť viac →](#)

Rockwool - 06 - Kameň a voda

20.2.2021

Kamenná vlna si poradí so vzdušnou vlhkosťou aj s hospodárením s vodou. Paropriepustnosť kamennej vlny pomáha udržiavať v budovách zdravú klímu. Kamennú vlnu však dokážeme upraviť podľa našich potrieb tak, aby vodu odpudzovala alebo nasávala a postupne uvoľňovala. To sa hodí v poľnohospodárstve i protipovodňovom hospodárstve.

[Zobraziť viac →](#)

Rockwool - 05 - Estetika

15.1.2021

Funkčné aj estetické zároveň. Keď ľudia žijú a pracujú v esteticky príjemnom prostredí, cítia sa príjemne a sú plní energie. Prostredie, v ktorom radi trávim čas, zvyšuje spolupatričnosť a prispieva k bezpečnejším a zdravším uliciam.



[Zobraziť viac →](#)

Rockwool - 04 - Trvalosť

10.12.2020

Lepšia životnosť a tvarová stálosť pri nižších nákladoch. Tak ako kameň symbolizuje stálosť a hory pokrývajú odnepamäti hranice našej republiky, zachováva si dlhodobo svoje vlastnosti i kamenná vlna. Takže správne realizovanú izoláciu môžete pokojne využívať mnoho desiatok rokov.



[Zobraziť viac →](#)

Rockwool - 03 - Akustické vlastnosti

28.10.2020

Kamenná vlna pohlcuje alebo zosilňuje zvuk a bráni jeho šíreniu. Električkové a vlakové koľajnice, výpadovka na diaľnici... Dobrá infraštruktúra je pre život v meste nevyhnutná, ale často veľmi hlučná. Vznikajúce vibrácie v zemi, dopravný ruch a takisto hluk vytvorený ľuďmi. To všetko má negatívny vplyv na našu pohodu najmä v husto osídlených oblastiach.



[Zobraziť viac →](#)

Rockwool - 02 - Tepelné vlastnosti

1.10.2020

Šetrite energiu udržiavaním optimálnej teploty a klímy. Vytvoríte tak zdravšie a pohodlnejšie životné a pracovné prostredie, v ktorom budú ľudia prosperovať najmä v mestskom prostredí. Udržiavanie stálej teploty môže dramaticky znížiť náklady na vykurovanie, chladenie a vetranie a zároveň znížiť uhlíkovú stopu budovy.



[Zobraziť viac →](#)

Referencie: dodávané technické izolácie 5

2.8.2020

Ochrana izolácie a potrubia UV odolným povrchom TEMBUTIL IF. Použitie samolepiaceho povrchu **TEMBUTIL IF** v hrúbke 1mm je alternatívnym riešením pre klasické oplechovanie v náročných klimatických podmienkach. Fólia na butylovej živici odoláva UV žiareniu a je vhodná na ochranu potrubných izolačných systémov a zariadení v exteriéry.

[Zobraziť viac →](#)

Rockwool - 01 - Odolnosť proti požiaru

2.6.2020

Kamenná vlna odoláva teplotám až do 1000 °C. V zaľudnených mestských oblastiach býva a pracuje stále viac a viac ľudí vo výškových budovách. Tieto budovy izolované nehorľavou kamennou vlnou sú skvelým riešením, ako rásťúcu populáciu bezpečne ubytovať.



[Zobraziť viac →](#)

Referencie: dodávané technické izolácie 4

31.1.2020

Izolácia kotolne. Najbežnejší spôsob izolovania TÚV a UK pomocou izolačných trubíc z polyetylénovej peny zn. **TUBOLI DG**. Za účelom zníženia energetických strát je vhodné izolovať aj armatúry potrubia, dosiahneme tým vyššiu účinnosť celého ohrievacieho systému.

[Zobraziť viac →](#)

Referencie: dodávané technické izolácie 3

16.11.2019

Izolácia rozvodov vody. Na izoláciu potrubia $\square 428$ sa použili vinuté izolačné skruže z minerálnej vlny **PAROC PRO Section 100** s hrúbkou izolácie 80mm. Na ochranu izolácie bolo použité oplechovanie z AL.

S použitím izolačných skruží v objemovej hmotnosťou 100kg/m³ dosiahneme vysokú kvalitu izolovanej aplikácie.

[Zobraziť viac →](#)

1234Ďalšia »