

Вследствие на задълбочени изследвания открихме начин да заменим фосилните добавки в производството на стъклена вата със смоли на основата на естествен лигнин. Налично само при URSA!

С ВЪВЕЖДАНЕТО НА ТЕХНОЛОГИЯТА НА ОСНОВАТА НА ЛИГНИН ПРАВИМ НОВА СЪПКА В ПОСОКА НА УСТОЙЧИВОТО РАЗВИТИЕ НА ИЗОЛАЦИОННИТЕ МАТЕРИАЛИ В СТРОИТЕЛСТВОТО.

Иновативната технология на основата на лигнин бележи началото на напълно нова ера в устойчивото производство на строителни изолации. Единствено при URSA.



- ▶ Произведена на биологична основа
- ▶ Устойчива технология
- ▶ С високо съдържание на рециклирани суровини
- ▶ Биоразградима и без замърсяване на околната среда

Устойчивата технология с лигнин придава ново, екологично качество на материала. "URSA Goes Green" е наш водещ принцип и корпоративен слоган вече много години и отразява ангажимента ни към по-голяма осведоменост по отношение на екологията, който се прилага на практика като част от цялостен пакет мерки на всички нива на компанията ни.



ТП УРСА СЛОВЕНИЯ
бул. България 49А, офис 9, 1404 София
assistance.ursa.bg@etexgroup.com | + 359 2 988 89 25 | www.ursa.bg

НАЙ-УСТОЙЧИВАТА СЪКЛЕНА ВАТА ПРОИЗВЕЖДАНА ДОСЕГА?



Изолация за по-добро бъдеще



КАКВО Е ЛИГНИН?

ЕСТЕСТВЕНО ЛЕПИЛО ОТ ГОРИТЕ

Лигнинът е естествен полимер, който се среща в дърветата и други растения. Той служи като лепило, което задържа целулозните влакна заедно и, освен това, гарантира здравината и стабилността на дървото. Той е устойчив на UV лъчи, влага, бактерии и гъби. Лигнинът е страничен продукт от производството на хартия и целулоза и се преработва в смоли на основата на лигнин. Това е възобновяема суровина, достъпна в големи количества без допълнителни вреди върху околната среда.

- ▶ Лигнинът е нетоксична, възобновяема суровина
- ▶ Допринася към намаляването на екологичния отпечатък и е стъпка към устойчивост
- ▶ Той е дълготраен и стабилен материал
- ▶ Отговаря на изискванията за устойчивост и защитава планетата.

ЗАЩО ЛИГНИНЪТ Е В СЪТЪКЛЕНАТА ВАТА?

ЕСТЕСТВЕНО И УСТОЙЧИВО СВЪРЗВАЩО ВЕЩЕСТВО

Минералната стъклена вата е сравнима със захарния памук. Отпадъчното стъкло се топи и се изтегля в тънки нишки. Единствената разлика е, че те сами по себе си не слепват и имат нужда от свързващо вещество, което да стабилизира крехостта на стъклените фибри.

Лигнинът е най-добрата алтернатива, която щади околната среда.

- ▶ Лигнинът като свързващо вещество ни отвежда една крачка напред в устойчивостта
- ▶ Естествен цвят на продукта
- ▶ Екологичен продукт

ЛИГНИНЪТ Е ПО-ДОБЪР ПРИ ВСИЧКИ СРАВНЕНИЯ

НАЙ-ДОБРИЯТ ИЗБОР ЗА ПРИРОДАТА И ХОРАТА

Групата от продукти, изработени от минерална стъклена вата с технология с лигнин, представлява най-естественият изолационен материал, наличен на пазара. По този начин ние допринасяме още повече за защитата на световния климат и здравето на хората. Освен това, изолационните продукти с марка URSA значително допринасят за намаляване на енергийната консумация и следователно за редуцирането на емисиите на CO₂.

- ▶ Най-устойчивата технология в производството на минерална вата
- ▶ Естествено разградим
- ▶ По-голям комфорт на обитаваните помещения
- ▶ По-здравословен вътрешен климат

