



**ACTIV
air**

Stavební a konstrukční desky Rigips s unikátní technologií **Activ'Air®** pro rozklad emisí formaldehydu zlepšují kvalitu vnitřního ovzduší.

Activ'Air® působí ve třech krocích:

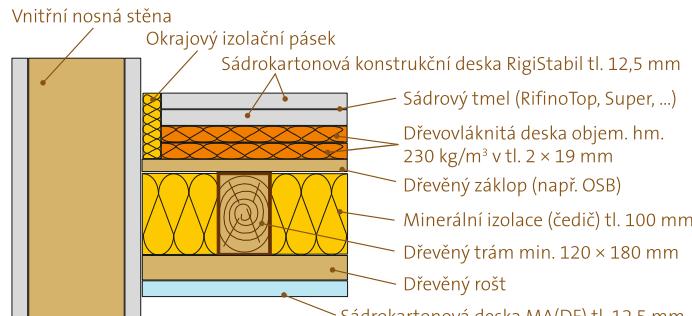
- 1/ pohlcuje formaldehyd
- 2/ transformuje formaldehyd na neškodné látky
- 3/ tyto látky se už zpětně nevylučují.

RigiStabil

RigiStabil – rozšířené uplatnění konstrukcí: suché podlahy RigiStabil jsou stabilní plovoucí podlahy, které mohou být doplněny dodatečnou izolační vrstvou. Výborně fungují společně s dřevovláknitou deskou

Inthermo, která slouží jako podkladová, vyrovnávací, tepelně a zvukově izolační deska, která má vynikající hodnoty kročejového útlumu v podlahových konstrukcích Rigips.

Inthermo = ekologická vnitřní dřevovláknitá tepelná a akustická izolace.



nabízí kompletní sortiment **RIGIPS**



KOMPLETNÍ SORTIMENT PRO SUCHOU VÝSTAVBU

specializovaný dodavatel
materiálů pro vaše dřevostavby

KOMPLETNÍ SORTIMENT PRO DIFÚZNĚ OTEVŘENÉ/UZAVŘENÉ DŘEVOSTAVBY

- _ sádrovláknité desky RIGIDUR
- _ sádrokartonové statické desky RIGISTABIL (i se spec. úpravou Activ'Air®)
- _ běžné i speciální sádrokartony, tmely a kompletní příslušenství RIGIPS
- _ polystyrenové izolace, spádové klíny
- _ stavební folie + pásy pro zakládání panelů DÖRKEN, ISOVER Duplex s proměnlivou hodnotou Sd
- _ dřevovláknité desky Inthermo pro izolaci podlah stěn a střech
- _ fasádní systémy CAPAROL, WEBER-TERRANOVA, INTHERMO **s vlastním míchacím centrem**
- _ tepelné a zvukové izolace KNAUF, NOBASIL, ISOVER a další
- _ OSB desky EGGER
- _ půdní schody DOLLE s protipožárními variantami pro dřevostavby
- _ PIR/PUR pěny LINITHERM
- _ doplňkový sortiment lišť LIKOV, INTHERMO, spojovací materiály, pásky, spony
- _ vybavení koupelen, sanitární keramika, stavební chemie SIKA, SCHÖNEX
- _ školení, poradenství, technická podpora, zpracování detailů, konstrukční U-výpočty (INTHERMO)
- _ certifikace pro obvodové difúzně otevřené konstrukce INTHERMO + RIGIPS
- _ vlastní doprava

IZOTEM-STAVEBNĚ OBCHODNÍ CENTRUM

Bežerovice 9, 391 65 Bechyně

otevírací doba: po-pá: 7:00-16:30, so: 8:00-12:00

telefon: +420 381 212 001, +420 381 212 002

e-mail: izotem@izotem.cz



< www.izotem.cz



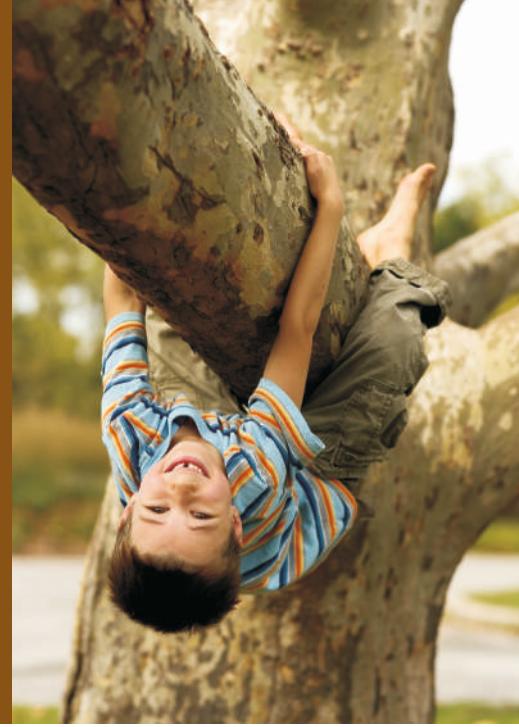
e-shop >

www.vltava2000.cz/izotem/



Vše pro vaše dřevostavby

www.izotem.cz



www.izotem.cz

INTHERMO již od roku 2000 dodává kompletní zateplovací systém Inthermo, který se skládá ze speciálních měkkých dřevovláknitých desek a odpovídajícího omítkového systému pro dřevostavby.

Jako výrobci dřevostaveb od nás můžete získat všechny produkty a příslušenství od izolačních desek až po vrchní omítku.

Systém včetně omítky je certifikován Evropským certifikátem ETA 11/0328.



INTHERMO
Systémová řešení pro stavbu domu

IZOLAČNÍ SYSTÉMY
Z DŘEVOVLÁKEN
PRO DŘEVOSTAVBY

FASÁDNÍ SYSTÉMY
PRO REKONSTRUKCE

www.inthermo.de

ZDRAVÉ BYDLENÍ

Výhody přírodního tepelně-izolačního systému Inthermo, kterými se podstatně odlišuje od běžných zateplovacích systémů:



Ochrana proti kročejovému hluku

– díky své masivitě poskytuje optimální ochranu proti kročejovému hluku

Ochrana proti extrémním teplotám (fázový posun)

- trvalá ochrana před vlivy počasí, vysoko výkonný systém z omítky a izolačních dřevovláknitých desek
- prvotřídní ochrana před horkem v létě, izolační dřevovláknitá deska s mimořádně vysokým zachycením tepla
- izolační konstrukce značně přispívá díky své vysoké hmotnosti k ochraně proti letním horkům. Horko se do obytného prostoru dostane s odstupem cca 5 hodin
- vynikající ochrana před chladem v zimě, dobré tepelně-izolační vlastnosti ve vnější vrstvě

Protipožární ochrana

- vynikající protipožární ochrana vnější stěny s mimořádně vysokou odolností proti ohni
- dřevitá vlákna jsou k sobě tak těsně stlačena, že oheň nemá žádnou šanci

Difúze

- příjemné klima interiéru, otevřeno difúzi par při vynikajícím vyrovnaní vlhkosti
- oproti uměle vytvořeným materiálům jsou dřevovláknité desky difúzně otevřené a mohou tedy přijímat vlhkost a zároveň ji odvadět

Emise CO₂

- CO₂ se při růstu dřeva ukládá a dále se již neuvolňuje

Stabilita

- díky své hmotnosti jsou dřevovláknité desky velmi robustní a jako systém velice odolné

Přirozenost

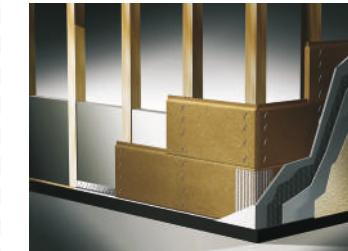
- dřevovláknité desky jsou pouze z přírodních materiálů
- ohleduplné k životnímu prostředí, přírodní komponenty, výroba neohrožující životní prostředí, recyklovatelný systém

SYSTÉMOVÉ PRODUKTY



lehké fasádní obkladové pásky Meldorf pro použití na difuzně otevřené konstrukce, váha 5,5 kg/m²

ÚSPORNÁ KONSTRUKCE



maloformátové izolační dřevovláknité desky



velkoformátové izolační dřevovláknité desky



MATERIÁLY

– přírodní dřevo

jehličnatých stromů

– voda

– hydrofobizace na přirozené bázi pomocí parafinu

Součástí certifikovaného systému INTHERMO je široký výběr povrchových úprav. Jejich použití zaručuje dodržení všech požadovaných technických parametrů difúzně otevřených stěn.

