



- ▶ Nová podoba výrobků JUBOLIN a JUPOL Latex
- ▶ JUPOL Bio Silicate - malířská barva bez alergenů
- ▶ AKRINOL Super Grip a nová podoba výrobků na keramiku, hydroizolaci a těsnění
- ▶ Nová generace omítky JUBIZOL Acryl finish XT
- ▶ JUBIZOL Brick a další doplňková systémová řešení



JUPOL CLASSIC. SPRÁVNÁ VOĽBA. UŽ VÍCE NEŽ 45 LET.

JUPOL Classic barva šetrná
k životnímu prostředí a uživatelům,
které věříme už více než 45 let.



 **JUB**
Barvy mění dům

www.jub.cz

140 darů za 140 let Skupiny JUB

V rámci svého loňského 140. výročí Skupina JUB zorganizovala velkou dobročinnou akci, při které svými výrobky pomohla jednotlivým rodinám a veřejným organizacím, které si nemohly dovolit potřebnou renovaci svých prostor nebo nákup materiálů pro svoji činnost. Symbolicky přitom sledovala číslo 140 – jedna rodina nebo jedna veřejná organizace za každý rok existence společnosti JUB.

Humanitární akce probíhala po celý rok 2015 a v rámci Skupiny JUB jsme svými výrobky pomohli 140 institucím, spolkům, školám, školkám, nemocnicím a rodinám. Darovali jsme více než 20 000 litrů barev a natřeli jimi více než 100 000 m² ploch. Celková hodnota všech darů překročila 40 000 €.

V České republice jsme dobročinnou akci zaměřili především na oblast odborného vzdělávání, kde jsme podpořili řadu středních odborných učilišť nebo škol dodávkou kvalitních materiálů potřebných pro odbornou výuku malířů a lakýrníků. V této podpoře chceme pokračovat i do budoucna a udělat z ní tradici.



Velká SMS výherní soutěž JUPOL Classic

U příležitosti výše uvedeného jubilea jsme pro naše zákazníky připravili velkou podzimní SMS soutěž, která probíhala od 1. 9. do 15. 10. 2015 u větších prodejců barev a stavebnin.


Hlavní hvězdou naší soutěže byla legendární barva JUPOL Classic, které zákazníci věří už více než 45 let. Na každém 15 litrovém kbelíku s barvou JUPOL Classic našli zákazníci nálepku, pod níž se ukrýval kód. Každý správně zasláný kód mohl při týdenním losování vyhrát jednu praktickou cenu a zároveň představoval vstupenku do velkého závěrečného losování. Praktické ceny jsme losovali každý týden a celkem jsme jich předali 140.

Během závěrečného losování, které proběhlo 20. října 2015, jsme ze všech doručených kódů vybrali tři vítězné, jejichž držitelé získali hlavní ceny soutěže. Pětidenní pobyt v lázních Terme Olimia Slovinsko vyhráli manželé Pavlíčkoví z Prahy, novým majitelem tabletu Samsung Galaxy Note 10.1 se stal pan Pokorný z Prahy a poukaz na nákup zboží JUB v hodnotě 5 000 Kč získala paní Bednářová z Bukovce.



Měníme názvy a design výrobků JUBOLIN a JUPOL Latex

Stávající název / obal	Nový název / obal
Jubolin	JUBOLIN Classic
	
Jubolin P25	Jubolin P25 Fine
	
Jubolin P50	Jubolin P50 Extra fine
	

Stávající název / obal	Nový název / obal
JUPOL latex mat	JUPOL Latex matt
	
JUPOL latex polmat	JUPOL Latex semi matt
	
JUPOL latex saten	JUPOL Latex satin
	

JUPOL Classic – správná volba už více než 45 let

JUPOL Classic je synonymem pro kvalitní a ekologicky šetrnou barvu.

Letos se navíc pyšní oceněním »BEST BUY AWARD«, protože podle průzkumu spokojenosti slovinšských zákazníků nabízí v kategorii malířských barev nejlepší poměr mezi cenou a kvalitou.

POZOR: v průběhu roku dojde ke zrušení jazykových mutací výrobku a nadále bude dodáváno pro každou velikost balení pouze jedno vícejazyčné provedení.



Balení	Stávající EAN	Nový EAN	Balení	Stávající EAN	Nový EAN
2 L	3831000242902	3831000242179	10 L	3831000243039	3831000242162
5 L	3831000242766	3831000242384	15 L	3831000243596	3831000242391

JUPOL Bio Silicate – malířská barva bez alergenů

Trpíte alergií během malování a po něm? Jste citliví na konzervant isothiazolin?

Řešením je JUPOL Bio Silicate – malířská barva vhodná pro osoby trpící alergiemi, jejíž šetrnost je potvrzena certifikátem ECARF. Vzhledem ke svému složení je také ideální k obnově interiérů historických budov.



Stávající obal	Nový obal & název
JUPOL Silikat	JUPOL Bio Silicate



DIPI – aktualizovaná nabídka pro domácí kutily

Pro zákazníky, kteří si barvy rádi míchají sami, jsme rozšířili nabídku tónovacích přípravků DIPI. V loňském roce jsme inovovali DIPI Super Color a letos jsme stávající nabídku odstínů DIPI Koncentrat rozšířili o čtyři nové atraktivní odstíny.

Nové odstíny

DIPI Koncentrat TERRACOTA 10

DIPI Koncentrat CORAL 20





DIPI Koncentrat PISTACHIO 70

DIPI Koncentrat PLUM 90



JUBIN Akrilin – tónování tmelu na dřevo

JUBIN Akrilin lze nově tónovat pomocí přípravku DIPI Super Color. Kromě čtyř standardních odstínů tak můžete tónováním bílého tmelu JUBIN Akrilin získat ještě odstín ořechu, mahagonu, teaku a třešně. Možnosti jsou prakticky neomezené, neboť do bílého tmelu můžete vmíchat až tři víčka libovolného odstínu tónovacího přípravku DIPI Super Color.

 • SUPER COLOR •	+	AKRILIN bílá 750 g		 • SUPER COLOR •	+	AKRILIN bílá 8 kg	
N°55 2 x uzávěr				N°55 1 x			
			Ořech				Ořech
N°55 2 x uzávěr	+	N°25 1 x uzávěr		N°55 1 x	+	N°25 1/2 x	
			Mahagon				Mahagon
N°50 2 x uzávěr	+	N°45 1 x uzávěr		N°50 1 x	+	N°45 1/2 x	
			Týk				Týk
N°50 2 x uzávěr				N°50 1 x			
			Třešeň				Třešeň

Impregnace JUBIN – změna názvů

Vodou ředitelná biocidní impregnace na dřevo nově pod názvem:

- ▶ JUBIN Impregnace WB

Alkydová biocidní impregnace na dřevo nově pod názvem:

- ▶ JUBIN Lasur primer S

AKRINOL Super Grip – adhezní můstek

Speciální přípravný nátěr s vlákny na nesavé a hladké plochy. Používá se před lepením obkladu nebo nanášením vyrovnacích hmot na starý keramický obklad, umakart, sklo, kov, asfalt, latexové barvy, lamino, OSB desky, sádkarton, CETRIS desky, hladký beton a další podklady.

Vlastnosti:

- ▶ vynikající přídržnost k nesavým a hladkým podkladům,
- ▶ hrubý povrch pro zakotvení následné vrstvy (lepidla, vyrovnací hmoty),
- ▶ dlouhodobá odolnost proti vodě,
- ▶ vysoká vydatnost, rychlé schnutí.



Nová podoba výrobků – na keramiku, hydroizolaci a těsnění

V loňském roce jsme vyvinuli dosud chybějící výrobky a připravili řadu systémových řešení. Letos inovujeme názvy výrobků a design obalů. Niž uvádíme přehled změn.



Stávající název	Nový název
HIDROZOL	HYDROSOL Classic
HIDROZOL elastik	HYDROSOL Elastic
HIDROZOL superflex 2K	HYDROSOL Superflex 2K

Stávající název	Nový název
AKRINOL	AKRINOL Classic
AKRINOL light	AKRINOL Light
AKRINOL elastik	AKRINOL Elastic
AKRINOL flex	AKRINOL Flex

Názvy byly „poangličtény“ také u příslušenství HYDROSOL (těsnicí pásky, rohové prvky, manžety) a těsnících hmot JUBO-FLEX (Silicone, MS Flex, Acryl).

Představujeme nové odstíny spárovacích hmot

Spárovací hmoty jsou nově zastřešeny obchodní značkou AKRINOL, získaly nový design obalů a především bylo v souladu s aktuálními barevnými trendy obměněno 11 odstínů (seznam vyřazených odstínů je na konci publikace).



Nové odstíny

AKRINOL Fugalux Natura 111
AKRINOL Fugalux Cream 112
AKRINOL Fugalux Vanilla 113
AKRINOL Fugalux Sienna 251
AKRINOL Fugalux Red 211
AKRINOL Fugalux Ocean 221
AKRINOL Fugalux Grass 171
AKRINOL Fugalux Silver 141
AKRINOL Fugalux Antracite 142
AKRINOL Fugalux Graphite 143
AKRINOL Fugalux Black 151

JUBIZOL Acryl finish XT – nová generace projektových omítek

Nová generace cenově výhodných akrylátových drásaných omítek se vyznačuje snadnějším nanášením, mírným prodloužením doby zpracovatelnosti a vzhlednějši strukturou.

Omítky zajišťují povrchům dlouhodobou odolnost před napadením řasami a plísněmi. Tak jako dosud můžete těmito omítkami pokrýt celou paletu odstínů s výjimkou těch nejintenzivnějších, které se tónují do omítky JUBIZOL Trend finish T.



Výrobky JUBIZOL pro mezní klimatické podmínky

Protože sezóna jarních fasádních prací začíná stále dříve, bez přerušení pokračuje po dobu horkého léta a často se protahuje až do pozdních podzimních dnů, nabízí JUB řešení, které stavebníkům umožňuje a usnadňuje nanášení dekorativních omítek i v „mezních“ podmínkách.

Stavebníci byli doposud nuceni čekat na optimální povětrnostní podmínky, aby mohli nanášet vrchní dekorativní omítky. Bylo důležité, aby teplota a relativní vlhkost vzduchu nebyly příliš vysoké, ani nízké, což v konečném důsledku znamenalo ztrátu času, nedodržení termínů, a v krajním případě i nekvalitní provedení a dodatečné náklady.

JUBIZOL FINISH SUMMER ADDITIVE – prodlužuje dobu zpracovatelnosti omítek v extrémních podmínkách v letních měsících. Doporučujeme použít při větrném počasí a teplotách od +25 do +35°C. Nemění vzhled omítky. Lze přidávat do všech akrylátových a silikonových omítek JUBIZOL.

JUBIZOL FINISH WINTER ADDITIVE – urychluje tvrdnutí omítky JUBIZOL Unixil finish Winter (pro jiný druh omítky není přísada určená!) a nemění přitom její vzhled. Doporučujeme použít při nižších teplotách od +1 do +15 °C a při zvýšené relativní vlhkosti vzduchu až do 95 %.

JUBIZOL LEPICÍ MALTA WINTER – variantu „modré“ JUBIZOL lepicí malty lze díky speciální receptuře použít při teplotách do -10 °C.



Až 25 let garance na fasádní tepelně izolační systém JUBIZOL

Společnost JUB věří v kvalitu a spolehlivost svých výrobků, resp. dlouhou životnost a energetickou úspornost jimi zateplených objektů, proto může nabídnout svým zákazníkům na vybrané tepelně izolační systémy JUBIZOL až 25 letou garanci.

Tým zaručuje nejméně do konce garanční doby mechanické vlastnosti, které budou zajišťovat úplnou bezpečnost při používání (odpovídající přídržnost jednotlivých vrstev) a základní funkční vlastnosti (tepelně izolační schopnost, nízkou rychlost pronikání vody), které jsou pro daný systém deklarované v platném evropském technickém schválení ETA. Sjednat lze i doplňkové garance na odolnost proti řasám a plísním, odolnost barevného odstínu a v případě systému JUBIZOL Strong také na odolnost proti krupobití.

Montáž tepelně izolačních systémů s takto dlouhou zárukou je vyhrazena pouze pro společnosti JUB autorizované zhotovitele systémů JUBIZOL, kteří získali znalosti a dovednosti potřebné pro odbornou aplikaci systémů JUBIZOL v rámci hloubkových školení JUB Academy.

Před zahájením zateplování prověřuje JUB navrženou technologii a dále provádí sérii kontrolních prohlídek stavby před zahájením prací, v průběhu zateplování a po dokončení montáže fasádního systému. Během užívání objektu pak ve stanovených intervalech informuje zákazníka, že nastává čas na preventivní nátěr fasády.

Tepelně izolační systém JUBIZOL představuje dlouhodobou investici, proto je velmi důležitá volba tradičního a ověřeného fasádního systému a výrobce, který oficiálně vydaným garančním prohlášením zaštití kvalitu a trvanlivost svého výrobku a je následně schopen svým slibům dostát. **Více než 140 let činnosti je největším důkazem toho, že společnost JUB je právě takovým spolehlivým partnerem.**

Další novinky

- ▶ JUBOGLET – sádrový stěrkový tmel na zdivo namísto 5 kg balení nově v balení 1,8 kg.
- ▶ AMIKOL & DENIKOL – plísním odolná vnitřní latexová barva a vnitřní základní nátěr pro izolaci skvrn nově pod obchodní značkou JUPOL jako **JUPOL Amikol** a **JUPOL Denikol**.
- ▶ JUBIZOL Strong S0 – soklový polystyren nově pod obchodní značkou EUROTHERM jako **EUROTHERM Strong S0 Premium** a **EUROTHERM Strong S0 Graphite**.



Každý dům si zaslouží fasádní systém JUBIZOL.

Fasádní systémy s tradicí 45 let.

Nákup JUBIZOL fasády je investice, která se zúročí nižšími náklady na vytápění i chlazení a také větší hodnotou nemovitosti.

Proveďte si výrobky JUB a přednosti fasádních systémů JUBIZOL v našich prospektech a na www.jub.cz.
 Technické poradenství: +420 736 774 758 a info@jub.cz



JUBIZOL Passiv – průkopník na trhu s certifikátem německého institutu Passivhaus

JUBIZOL passiv je varianta fasády JUBIZOL, jejíž detaily jsou navrženy a optimalizovány pro použití v nízkoenergetické a pasivní výstavbě. Tyto standardizované detaily slouží jako vodítko projektantům, investorům a prováděcím firmám pro dosažení vzduchotěsné konstrukce bez tepelných mostů. JUB je jedním z prvních výrobců zateplovacích systémů v Evropě s nabídkou řešení pro pasivní výstavbu prověřenou Passivhaus Institutem. Certifikát renomovaného německého ústavu potvrzuje možnost pasivního provedení fasádních systémů JUBIZOL Strong, JUBIZOL Premium a JUBIZOL EPS.

Pasivní domy mají obvodový plášť budov optimalizován pro dosažení co nejmenších tepelných ztrát. Již v projekční fázi jsou navrhována opatření a řešení pro vzduchotěsnost konstrukce bez tepelných mostů. Tímto způsobem je dosaženo velmi nízké spotřeby energie na provoz budovy. Pasivní domy mohou být obytné budovy, objekty občanské vybavenosti, průmyslové objekty...



Hlavní vlastnosti:

- ▶ 10x menší spotřeba energie než u dnešních průměrných objektů,
- ▶ zabraňuje vzniku tepelných mostů, předchází vzniku plísní v interiéru a poskytuje vyšší úroveň komfortu bydlení,
- ▶ umožňuje získat státní podporu pro výstavbu v pasivním energetickém standardu.



JUBIZOL
Fasádní systémy na míru



JUBIZOL Smooth – hladká fasáda pro náročné

JUBIZOL Smooth je kontaktní tepelně izolační systém určený pro zhotovení hladkých fasád. Systém, zakončený jemnou hladkou omítkou JUBIZOL finish S 1.0, je určený pro novostavby a rekonstrukce všech typů budov až do výšky omezené předpisy o požární ochraně. Objekty mohou být bez přesahů střechy nebo chráněné před srážkami pouze minimálními přesahy střechy.

Hlavní vlastnosti:

- ▶ povrch tepelně izolačního systému je dokonale rovný a hladký
- ▶ hladká fasáda dodá objektu prestižní a ušlechtilý vzhled,
- ▶ snížené usazování nečistot na povrchu fasády.

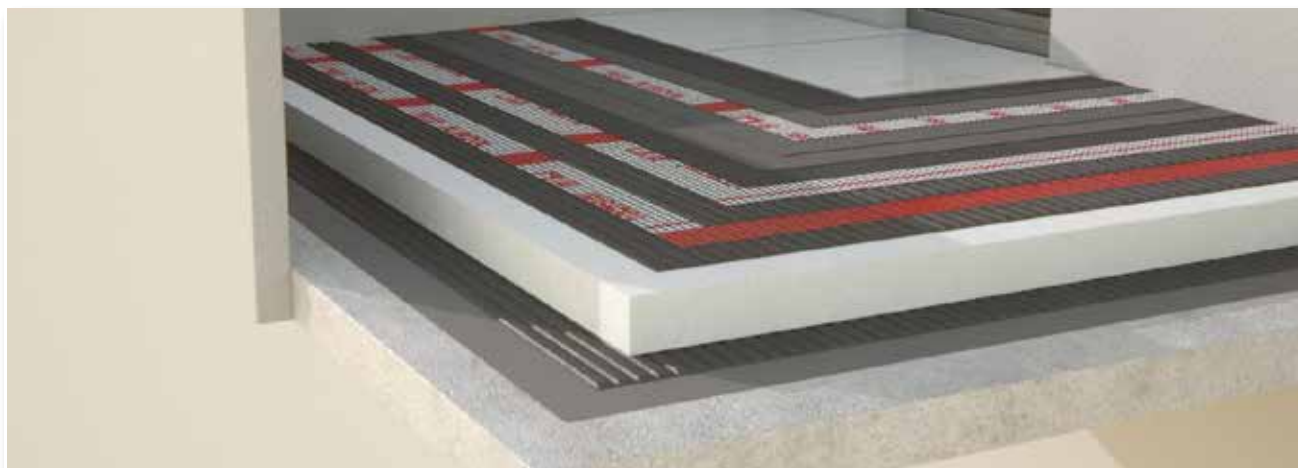


JUBIZOL Horizontal – řešení pro vodorovné plochy

JUBIZOL Horizontal je kontaktní tepelně izolační systém s povrchovou úpravou tvořenou keramickými dlaždicemi, určený pro venkovní podlahové plochy (balkony, terasy...). Systém je vhodný pro novostavby i starší objekty, kde současně řeší požadavky na dostatečně účinnou tepelnou izolaci a odpovídající ochranu podlahových povrchů před působením dešťové vody a jiných povětrnostních vlivů.

Hlavní vlastnosti:

- ▶ účinně řeší problém tepelných mostů na balkonech a terasách,
- ▶ optimální alternativa k aplikaci betonového potěru na izolaci z polystyrenu,
- ▶ racionální řešení pro rekonstrukci balkonu: místo betonového potěru aplikujeme JUBIZOL Horizontal, čímž balkon tepelně izolujeme a přitom zachováme stávající výšku podlahy.



Náš první referenční objekt zhotovený technologií JUBIZOL Brick

Zateplení fasády administrativní budovy společnosti SPL Lublaň a.s. na podzim 2015 představovalo pilotní projekt technologie JUBIZOL Brick. Jak lze odvodit už ze samotného jejího názvu, jedná se o imitaci cihelného zdiva na zateplovacím systému.

V 70. letech byl tento styl výstavby ve Slovinsku relativně rozšířený, proto je zde poměrně vysoký počet objektů s přízdívkou z červených klinkerových nebo bílých vápenopískových cihel. Jedná se jak o obytné budovy, tak o objekty občanské vybavenosti a průmyslové objekty. Jejich rekonstrukce představuje výzvu z obchodního i technického hlediska.

Jak probíhala realizace prvního projektu s technologií JUBIZOL Brick?

Původní fasáda byla provedena pomocí keramických obkladů, které byly na řadě míst uvolněné a pro uživatele budovy potenciálně nebezpečné. Docházelo také k zatékání do konstrukce stavby a následným škodám. Po prohlídce aktuálního stavu a rozhovoru s investorem, který chtěl zachovat původní vzhled objektu, jsme konstatovali, že nejlépe se původní podobě dokážeme přiblížit pomocí speciálních šablon pro imitaci cihelného zdiva.



Obr. 1: Původní stav objektu

Pro zástupce investora jsme nejprve připravili vzorek renovovaného fasádního povrchu o velikosti jedné izolační desky z polystyrenu v odstínu zvoleném architekty společnosti JUB. Investor s navrženým řešením souhlasil okamžitě po obdržení vzorku. Nám tím však opravdová práce na projektu teprve začala.



Obr. 2: Příprava vzorku fasády JUBIZOL Brick

Jelikož jsme se s technikou provádění vrchní vrstvy fasády za pomoci samolepících šablon teprve seznamovali, bylo nutné si celý postup odzkoušet na větší testovací ploše, než byl vzorek pro investora. Zhotovitel prací byl v této fázi již znám, takže jsme společně s jeho zaměstnanci nasimulovali realizaci na testovacích plochách v Technologicko vývojovém centru JUB. Získali jsme neocenitelné zkušenosti, které nám usnadnily provádění prací na skutečném objektu.

Práce se šablonami

Fasádníci museli získat cit pro práci se šablonami, důležité je zejména jejich správné napojování. Největší pozornost musí být věnována úpravě šablon na rozích stavby. Jen tak lze dosáhnout úspěšné imitace fasády z cihelného zdiva. Chybné umístění šablon se může velmi rychle projevit zejména v rozích a okolo okenních otvorů, proto jsme se rozhodli, že v liniích každé stropní desky vytvoříme vodorovný pás, který bude fasádu opticky rozdělovat na podlaží.

Kromě samotného umístění šablon je velmi důležité i to, aby byly dobře upevněny na podklad. V případě jejich odlepení by v pozdější fázi došlo k nasení dekorativní omítky i na místa, kam nepatří. Toto všechno jsme si předem vyzkoušeli, čímž jsme završili kvalitní přípravu na realizaci prací na objektu.

Po konečném výběru odstínu, potvrzení vzorku a dohodě s technickým útvarem zadavatele připravili architekti společnosti JUB barevnou studii, která byla východiskem pro pokračování prací na objektu.



Obr. 3: Aplikace na větších testovacích plochách ve společnosti JUB

Z problému se stává výzva

Díky dobré přípravě jsme se během realizace projektu nešetkali se zásadnějšími problémy. Zástupci společnosti JUB průběžně kontrolovali průběh prací, protože nechtěli ponechat nic náhodě. Jediná komplikace nastala ve fázi odstraňování starého keramického obkladu, kdy byl na většině míst odhalen podklad, jehož kvalita neumožňovala dodatečné zateplení.

Vzhledem ke zjištěnému stavu jsme se rozhodli, že původní



Obr. 4: Odstraňování klinkerových cihel a nekvalitního podkladu až na nosné zdivo

podklad kompletně sejmeme a na nosný podklad aplikujeme nový tepelně izolační systém v tomto složení:

- ▶ izolační obklad: JUBIZOL EPS F-G0 (grafitový s rovnými hranami), tl. 20 cm,
- ▶ lepidlo a základní omítka: JUBIZOL lepicí malta,
- ▶ armatura: 2x JUBIZOL výztužná mřížka 160 g/m²,
- ▶ kotvení: hmoždinky LESKOVEC PPV,
- ▶ základní nátěr: AKRIL EMULZE,
- ▶ fasádní barva: REVITALCOLOR AG (dvojitý nátěr),
- ▶ dekorativní omítka: JUBIZOL TREND FINISH S 1,5 v barvě cihly.

Po lepení, kotvení, nanesení základní omítky s dvojitým armováním a podbarvení podkladu jsme už přímo na stavbě prakticky použili techniku nanášení dekorativní omítky za pomoci dekorativních šablon. Firma PVP z Litje provedla práce kvalitně a ve sjednaném termínu, s konečným výsledkem byli proto všichni účastníci projektu spokojeni. Tato netradiční fasádní realizace je naší pýchou a dobrou referencí pro získávání dalších podobných zakázek.



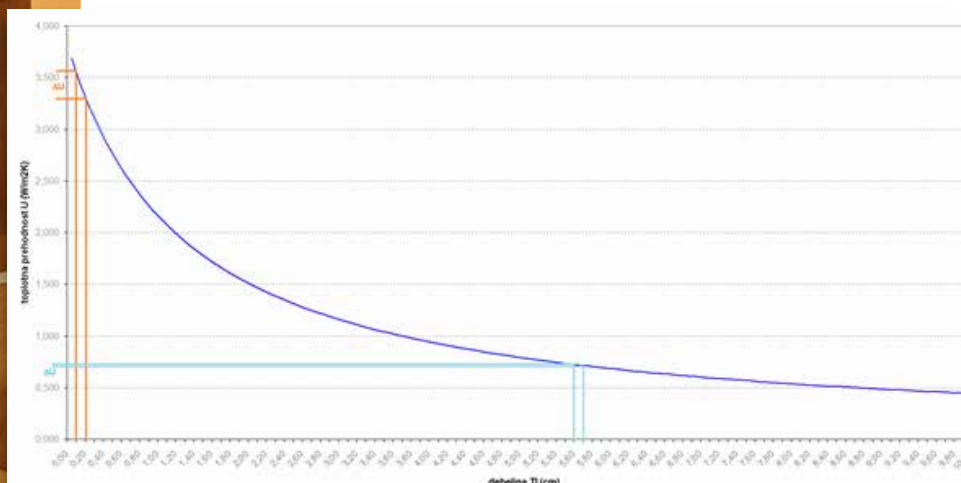
Se systémem Thermo levně k lepší tepelné izolaci

Některé stavby nelze z mnoha důvodů tepelně izolovat z vnější strany, proto je velmi praktickým řešením aplikace tepelně izolačního tmelu a barvy z vnitřní strany budovy.

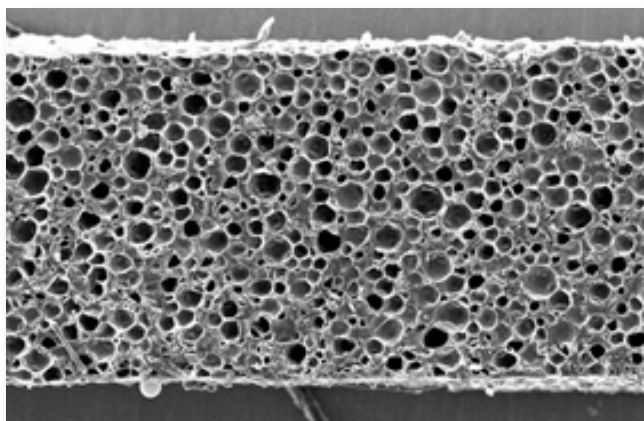
Systém Thermo, tvořený výrobky JUBOLIN Thermo a JUPOL Thermo, uvítají také lidé s nižší kupní silou, kteří si nemohou dovolit klasický tepelně izolační fasádní systém, přesto však chtějí zvýšit energetickou účinnost svého domova a zlepšit kvalitu bydlení. Systém Thermo je vhodný zvláště v případech betonových stěn, které po jeho aplikaci nepůsobí na dotyk tak chladně. Systém Thermo navíc snižuje riziko výskytu plísní na stěnách způsobených tepelnými mosty. Adekvátně se snižuje i potřeba chlazení příslušných prostorů.

Základní charakteristiky inovativního systému Thermo

JUBOLIN Thermo obsahuje drobné duté kuličky, díky nimž celá tloušťka zaschlé vrstvy tmelu vytváří tepelnou bariéru, která přináší pocit teplejšího a příjemnějšího povrchu. V kombinaci s tepelně izolační malířskou barvou JUPOL Thermo se tento účinek ještě zvyšuje. Duté kuličky jsou vyplněny plynem, který je lepším izolantem než vzduch. Vzduch má součinitel tepelné vodivosti 0,024 W/(mK), zatímco použitý plyn 0,014 W/(mK). Navzdory malým tloušťkám jednotlivých vrstev systému Thermo lze dosáhnout menší absorpce tepla na povrchu (pocit tepla při dotyku), ale také úsporu při vytápění díky efektu zobrazenému na grafu 1. Počáteční tloušťky tepelné izolace jsou nejúčinnější, protože součinitel prostupu tepla se nemění úměrně s nárůstem tloušťky tepelné izolace, nýbrž podle křivky, která je nejstrmější na začátku. Proto je změna prostupu tepla stěnou při stejné změně tloušťky izolace zdaleka největší na začátku, a to jak u neizolované stavby (vyznačeno oranžově), tak u stavby izolované (vyznačeno světle modře).



Graf 1: Součinitel prostupu tepla U v závislosti na tloušťce tepelné izolace



Obr. 1: Průřez suchou vrstvou systému Thermo

Na obr. 1 je vidět průřez suchou vrstvou systému Thermo s vysokým obsahem dutého plniva. Jelikož je na povrchu takového systému teplota vyšší než u klasického tmelu nebo barvy, snižuje se i možnost výskytu kondenzace vodní páry na povrchu. Pokud ke kondenzaci přesto dojde, usychá voda na povrchu rychleji než u klasických malířských barev, protože duté kuličky zvyšují odolnost proti vodě a snižují kapilární nasákavost při současném zachování dobré paropropustnosti. Tím se snižuje riziko vzniku plísní na stěnách, které se tradičně ničí chemickými přípravky. Inovativní výrobky JUBOLIN a JUPOL Thermo žádnou biocidní ochranu nepotřebují. Výjimkou mohou být pouze případy, kdy jsou podmínky mimořádně nepříznivé (sklepní prostory, velké tepelné mosty apod.).

Úspora až 7 000 Kč ročně

Na trhu jsou k dispozici jen dílčí řešení. Pouze JUB nabízí systémové řešení: vyrovnávací hmotu a barvu. Výrobek JUBOLIN Thermo jsme testovali ve slovinské zkušeně IJS,

kde bylo provedeno měření součinitele tepelné vodivosti ($\lambda = 0,150 \text{ W/mK}$) a tepelné difuzivity ($\alpha = 0,250 \text{ m}^2/\text{s}$). Na základě získaných výsledků jsme provedli výpočet úspor pro tloušťku 1,3 mm suché vrstvy (tloušťka mokré vrstvy je cca 2 mm). Výpočet nám ukázal, že u průměrného, tepelně neizolovaného, zděného rodinného domu s fasádní plochou 200 m^2 můžeme ročně ušetřit cca 2 300 Kč na nákladech na vytápění. Při výpočtu jsme brali v potaz hodnotu tepelných ztrát pro oblast Lublaně ve výši 3 500 K/den. Investice se nám v uvedeném případě vrátí během čtyř let. Pokud při výpočtu použijeme hodnotu 4 100 K/den, která platí pro vyšší polohy, např. pro město Jesenice, a budeme předpokládat betonové stěny, dospějeme k úspoře 7 000 Kč ročně (při kurzu 27 Kč/€) – investice se nám pak vrátí za pouhý rok, vyjdeme-li z rozdílu cen výrobků JUBOLIN Thermo a klasické stěrky JUBOLIN.

Ekologicky šetrné

Vypočtená úspora energie na vytápění znamená u průměrného rodinného domu snížení emisí plynu CO_2 ročně o celých 400 kg, takže použitím systému Thermo chráníme i životní prostředí. Díky vysoké kvalitě tmelu JUBOLIN Thermo, který má přídržnost k betonovému podkladu vyšší než 0,8 MPa, se výrobek při správné aplikaci nebude uvolňovat od podkladu. Jeho životnost tak odpovídá životnosti stěn, na kterých bude tmel použit. Také barva JUPOL Thermo má dlouhou životnost. Třída omyvatelnosti III totiž umožňuje čištění menších skvrn na povrchu, a proto si barva uchová pěkný vzhled delší dobu a není zapotřebí její časté přetírání.

JUPOL

Od problému k řešení

Máte potíže s nanášením omítek
v letních měsících?



JUBIZOL Finish summer additive

1. Prodlužuje dobu zpracovatelnosti v extrémních podmínkách.
2. Doporučujeme použít při větrném počasí a teplotách od 25 do 35°C.
3. Nemění vzhled omítky.

Máte potíže s nanášením omítek
v zimních měsících?



JUBIZOL Winter paket

1. **JUBIZOL Finish Winter Additive** urychluje tvrdnutí omítky **JUBIZOL Unixil finish Winter** a nemění přitom její vzhled.
2. Doporučujeme použít při nižších teplotách od +1 do +15 °C a při zvýšené relativní vlhkosti vzduchu až do 95 %.
3. **JUBIZOL Lepicí maltu Winter** lze použít při teplotách do -10°C.



AKRINOL

AKRINOL Super Grip - adhezní můstek na nesavé a hladké podklady

Používá se před lepením obkladu / nanášením vyrovnacích hmot:

- ▶ na starý keramický obklad, umakart, sklo, kov, asfalt,
- ▶ latexové barvy, lamino, OSB desky, sádrokarton,
- ▶ CETRIS desky, hladký beton a další podklady.



Vlastnosti:

1. Vynikající přídržnost k nesavým a hladkým podkladům
2. Hrubý povrch pro zakotvení následné vrstvy (lepidla, vyrovnací hmoty)
3. Dlouhodobá odolnost proti vodě
4. Vysoká vydatnost, rychlé schnutí





Zrušené výrobky – v roce 2016

Výrobek	EAN kód	Balení	Poznámka
JUBOGLET	3838527518572	5 kg	nahrazeno balením 1,8 kg
JUPOL Classic CZ/SK	3831000242902	2 L	přechod na nový kód
JUPOL Classic CZ/SK	3831000242766	5 L	přechod na nový kód
JUPOL Classic CZ/SK	3831000243039	10 L	přechod na nový kód
JUPOL Classic CZ/SK	3831000243596	15 L	přechod na nový kód
JUPOL Special 1001	3838527068909	5 L	vyřazeno
JUPOL Special 2000	3838527300795	5 L	vyřazeno
JUPOL Special 1000	3838527124094	5 L	vyřazeno
JUFIX lepidlo	3831000238943	10 kg	vyřazeno
JUFIX tapety (všechny vzory)		30, 50 m ²	vyřazeno
ELAKRIL RAL 7035	3838527420523	15 L	vyřazeno
DIPI Color 5	3831000242834	100 ml	nová generace
DIPI Color 15	3838527256702	100 ml	nová generace
DIPI Color 25	3831000242841	100 ml	nová generace
DIPI Color 35	3838527373638	100 ml	nová generace
DIPI Color 45	3831000242858	100 ml	nová generace
DIPI Color 55	3831000242865	100 ml	nová generace
DIPI Color 75	3831000242872	100 ml	nová generace



Výrobek	EAN kód	Balení	Poznámka
DIPI Color 85	3831000242889	100 ml	nová generace
DIPI Color 95	3831000242896	100 ml	nová generace
XTZ Akrylátová drásaná omítka 2,0 mm	3838527428505	25 kg	nová generace
JUBIZOL disperzní lepidlo	3838527063799	25 kg	vyřazeno
JUBIZOL disperzní malta	3838527063805	25 kg	vyřazeno
AKRINOL Uniflex	3838527560342	25 kg	nedováží se
FUGALUX 11	3838527399362	2 kg	vyřazeno
FUGALUX 15	3838527399393	2 kg	vyřazeno
FUGALUX 16	3838527399409	2 kg	vyřazeno
FUGALUX 17	3838527399416	2 kg	vyřazeno
FUGALUX 19	3838527399430	2 kg	vyřazeno
FUGALUX 21	3838527399454	2 kg	vyřazeno
FUGALUX 23	3838527399478	2 kg	vyřazeno
FUGALUX 24	3838527399485	2 kg	vyřazeno
FUGALUX 26	3838527399508	2 kg	vyřazeno
FUGALUX 27	3838527399515	2 kg	vyřazeno
FUGALUX 28	3838527399522	2 kg	vyřazeno
FUGALUX 29	3838527399539	2 kg	vyřazeno



JUPOL

Trpíte alergií?



- 1. Malířská barva vhodná pro osoby trpící alergiemi.*
- 2. Šetrnost barvy potvrzena > certifikátem ECARF.*
- 3. Ideální k obnově interiérů historických budov.*

