

**TECHNICKÝ LIST 12.05.01-sk**  
**STAVEBNÉ LEPIDLÁ**

# JUBIZOL DISPERZNÉ LEPIDLO

bezcementové lepidlo v JUBIZOL fasádnych tepelnoizolačných systémoch s EPS

## 1. Popis, použitie

JUBIZOL DISPERZNÉ LEPIDLO je **pastovitá lepiaca zmes, ktorá sa vo fasádnom tepelnoizolačnom systéme JUBIZOL ZF používa na lepenie izolačného obkladu z expandovaného polystyrénu na hladké podklady**, predovšetkým na fasádne prvky montovaných objektov (vláknocementové dosky, vláknosadrové dosky, vodoodpudivé OSB dosky, drevotriesky a pod.).

Je vyrobená na základe polymérnych spojív, čo jej **okrem dobrých pevnostných vlastností zabezpečuje výnimočnú pružnosť a dobrú prídržnosť na izolačné dosky.**

## 2. Spôsob balenia

plastové vedrá po 25 kg

## 3. Technické údaje

hustota (kg/dm <sup>3</sup> )		~1,7
pH (-)		9,0
hrúbka vrstvy (mm)		<4
doba schnutia T = +20°C, rel. vl. vzduchu = 65% (ur)	prilepený izolačný obklad je vhodný na ďalšiu úpravu	2 až 3
priepustnosť pre vodnú paru STN EN ISO 7783-2	faktor difúzneho odporu $\mu$ (-)	<700
	ekvivalentná difúzna hrúbka Sd (d = 2 mm) (m)	<1,4 trieda II (stredná priepustnosť vodnej pary)
rýchlosť prepúšťania vody v kvapalnej fáze w <sub>24</sub> STN EN 1062-3 (kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )		<0,5 trieda II (stredná)
prídržnosť zaschnutej lepiacej hmoty na expandovaný polystyrén (MPa)	v suchom stave	≥0,08
	po 48 hod. ponorenia do vody a 2 hod. schnutia na vzduchu (T = +23°C, rel. vl. vzduchu = 50%)	≥0,08
	po 48 hod. ponorenia do vody a 7 dňoch schnutia na vzduchu (T = +23°C, rel. vl. vzduchu = 50%)	≥0,08

hlavné zložky: polymérne spojivo, silikátové a kalcitové plnivá, celulóзовé zahusťovadlo

## 4. Príprava podkladu na lepenie izolačných dosiek

JUBIZOL DISPERZNÝM LEPIDLOM lepíme izolačný obklad z expandovaného polystyrénu na fasádne povrchy z vláknocementových alebo nenasiakavých sadrovláknitých a sadrokartónových dosiek, nenasiakavých drevotriesok a nenasiakavých preglejok, nenasiakavých OSB dosiek a pod. Fasádny povrch musí byť čistý, bez prachu alebo iných



neprídržných alebo slabo prídržných častíc, bez zvyškov olejov a mastnoty, z natretých povrchov odstránime aj všetky slabo prídržné dekoračné nátery a nástreky.

Základný náter zvyčajne nie je potrebný, veľmi hladké podklady pred lepením vhodne prebrúsime alebo natrieme s VEZAKRILPRIMEROM, ktorý naniesieme maliarskym alebo murárskym štetcom (schnutie náteru za normálnych podmienok – T = +20°C; rel. vl. vzduchu = 65% je minimálne 24 hod.). Povrchy napadnuté stenovými plesňami, resp. riasami pred lepením musíme dezinfikovať.

Rámcová spotreba: VEZAKRILPRIMER	~300 ml/m <sup>2</sup>
-------------------------------------	------------------------

## 5. Príprava lepiacej malty na nanášanie

Lepiacu zmes pred použitím len elektrickým miešadlom dôkladne premiešame, ak je potrebné (len výnimočne), zriedime ju vodou (maximálne 1%).

## 6. Lepenie izolačných dosiek

JUBIZOL DISPERZNÉ LEPIDLO nanášame celoplošne na rubovú stranu izolačných dosiek zubovým nerezovým maliarskym hladidlom rovnomerne po celom povrchu dosiek (šírka a hĺbka zubov 8 až 10 mm). Pri nanášaní lepidla hladidlo »zvíera s podkladom« uhol 30 až 45°.

Dosky lepíme tesne jednu vedľa druhej, ale tak aby sa lepidlo nedostalo do styčných škár medzi doskami. Rovinnosť vonkajšieho povrchu obkladu občas pri lepení kontrolujeme vhodne dlhou rovnou latou. Dosky ukladáme podľa pravidiel tehlovej väzby, pričom zvislé styky musia mať v susedných radoch odstup aspoň 15 cm. Pravidlá tehlovej väzby dodržiavame aj na rohoch, kde dosky jednej stenovej plochy aspoň o niekoľko cm musia presahovať cez vonkajší obrys obkladu susednej steny, na rohu spravíme tzv. krížovú väzbu. Presahujúcu časť dosiek na rohoch rovno odrežeme, ale najskôr 2 až 3 dni po lepení.

Prácu vykonávame len pri vhodných poveternostných podmienkach, resp. vhodných mikroklimatických podmienkach: teplota vzduchu a stenového podkladu nesmie byť nižšia ako +5°C a nesmie byť vyššia ako +35°C; relatívna vlhkosť vzduchu nesmie byť vyššia ako 80%. Fasádne povrchy pred slnkom, vetrom a dažďom chránime závesmi, ale ani pri takejto ochrane fasády nepracujeme za dažďa, hmly alebo pri silnom vetre (≥ 30 km/h).

Prípadné potrebné dodatočné kotvenie izolačného obkladu vykonáme 2 až 3 dni po lepení (keď je lepidlo už celkom stvrdnuté).

Rámcová, resp. priemerná spotreba (závisí od kvality podkladu): JUBIZOL DISPERZNÉ LEPIDLO	1,9 – 2,5 kg/m <sup>2</sup>
--	-----------------------------

## 7. Čistenie náradia, nakladanie s odpadom

Náradie ihneď po použití dôkladne umyjeme vodou.

Nespotrebovanú lepiacu zmes uložíme v dobre uzatvorenom obale na neskoršie použitie. Stvrdnuté zvyšky zmesi uložíme na skládku stavebného (klasifikačné číslo odpadu: 17 09 04) alebo komunálneho odpadu (klasifikačné číslo 08 01 12).

Nespotrebované pastovité zvyšky nevyliavame do kanalizácie, vodných tokov alebo do životného prostredia a neodstraňujeme spolu s komunálnym odpadom. Zmiešame ich s cementom (môžeme pridať aj stvrdnuté zvyšky malty, piesok, piliny) a v stvrdnutom stave uložíme na skládku stavebného (klasifikačné číslo odpadu: 17 09 04) alebo komunálneho odpadu (klasifikačné číslo 08 01 12).

Očistené obaly sa môžu recyklovať.

## 8. Bezpečnosť pri práci

Dodržiavajte všeobecné návody a predpisy bezpečnosti pri práci pri stavebných, resp. fasádnych a maliarskych prácach. Použitie zvláštnych osobných ochranných prostriedkov pri práci nie je potrebné.

## 9. Skladovanie, prepravné podmienky a trvanlivosť

Skladovanie a preprava pri teplote +5°C až +25°C, chrániť pred priamym slnkom, mimo dosahu detí, NEMIE ZMRZNÚŤ!



Trvanlivosť pri skladovaní v originálne uzatvorenom a nepoškodenom obale: minimálne 18 mesiacov.

## 10. Kontrola kvality

Kvalitatívne vlastnosti výrobku sú určené internými výrobnými špecifikáciami a slovinskými, európskymi a inými normami. Dosiahnutú deklarovanú, resp. predpísanú úroveň kvality v JUB-e zabezpečuje už viacej rokov zavedený komplexný systém riadenia a kontroly kvality ISO 9001, ktorý zahŕňa dennú kontrolu kvality vo vlastných laboratóriách, občas v Zavodu za gradbeníštvo v Ljubljani a v iných nezávislých odborných ústavoch doma a v zahraničí. Vo výrobní výrobku prísne dodržiavame slovinské a európske normy ochrany životného prostredia a zabezpečenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, čoho dôkazom sú certifikáty ISO 14001 a OHSAS 18001.

Vhodnosť JUBIZOL DISPERZNÉHO LEPIDLA na lepenie izolačného obkladu z expandovaného polystyrénu vo fasádnom tepelnoizolačnom systéme JUBIZOL ZF je potvrdená nemeckým technickým osvedčením Z-33.47-980 – skúšky boli vykonané v Deutsches Institut für Bautechnik v Berlíne.

## 11. Iné informácie

Technické návody v tomto prospekte sú dané na základe našich skúseností a s cieľom, aby sa pri použití výrobku dosiahli optimálne výsledky. Za škodu spôsobenú nesprávnym výberom výrobku, nesprávnym použitím alebo nekvalitnou prácou nepreberáme žiadnu zodpovednosť.

Tento technický list dopĺňa a nahrádza všetky predchádzajúce vydania, vyhradujeme si právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Označenie a dátum vydania: **TRC-144/10-gru-tor**, 18.03.2011

JUB kemična industrija d.o.o.,  
Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, SLOVENIJA  
Výhradné zastúpenie a distribútor pre SR:  
JUB a.s., Klincová 1, 821 08 Bratislava  
tel.: 02/4363 1761, odbyt: 02/4363 1762, 043/324 9653 alebo  
055/6780861  
fax odbyt: 02/4363 1758, 043/324 9655 alebo 055/625 2851  
e-mail: [jub@jub.sk](mailto:jub@jub.sk)  
[www.jub.sk](http://www.jub.sk)



Výrobok je vyrobený v spoločnosti, ktorá je držiteľom certifikátov ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

