

MŰSZAKI ADATLAP 12.05-hun ÉPÍTŐIPARI RAGASZTÓ

JUBIZOL DISZPERZIÓS RAGASZTÓ

Cement nélküli EPS ragasztó

1. Leírás, alkalmazás

A JUBIZOL DISZPERZIÓS RAGASZTÓ egy pasztaszerű keverék, amely expandált polisztiρέn szigetelő burkolaton alapuló JUBIZOL ZF homlokzati hőszigetelő rendszerek sima felületekre, főleg montázsépületek (szálerősítésű cement lapok, gipszrost lemezek, víztaszító OSB lapok és forgácslapok, stb.) homlokzati elemeire történő ragasztásához használható.

Polimer kötőanyagokon alapul, amely a jó szilárdsági tulajdonságok mellett rendkívüli rugalmasságot és a szigetelő burkolatra való jó tapadást biztosít.

2. Kiszerezés

25 kg-os műanyag kanna

3. Műszaki adatok

sűrűség (kg/dm ³)		~1,7
pH (-)		9,0
felvitt réteg vastagsága (mm)		<4
száradási idő T = + 20°C, levegő rel. páratart. = 65 % (nap)	a felragasztott szigetelő burkolat további megmunkálásra alkalmas	2 - 3
páraáteresztő-képesség EN ISO 7783-2	μ koefficiens (-)	<400
	S _d érték (d = 2 mm) (m)	<1,4 II. osztály (közepes páraáteresztő-képesség)
vízfelvétel w ₂₄ EN 1062-3 (kg/m ² h ^{0,5})		<0,5 II.osztály (közepes vízfelvevő-képesség)
a megszáradt ragasztóanyag tapadása az expandált polisztiρέnre (MPa)	szárason	≥0,08
	48 órás vízben történő áztatás és 2 órás levegőn történő szárítás után (T = +23°C, levegő rel. páratart. = 50 %)	≥0,08
	48 órás vízben történő áztatás és 7 órás levegőn történő szárítás után (T = +23°C, levegő rel. páratart. = 50 %)	≥0,08

fő összetevők: polimer kötőanyag, szilikátos és kalcitos töltőanyagok, cellulóz tömörítő anyag

4. A szigetelő burkolat felületének előkészítése az alapvakolat felhordására

A JUBIZOL DISZPERZIÓS RAGASZTÓVAL ragasztjuk az expandált polisztiρέn szigetelőburkolatot a szálerősítésű cementből vagy víztaszító gipszrost lemezből, víztaszító forgácslapból vagy kötött lemezből, víztaszító OSB lapokból, stb. álló homlokzatfelületekre. A homlokzatfelület legyen tiszta; portól és egyéb nem tapadó vagy gyengén tapadó



részekről, olaj-és zsírmaradványoktól mentes, a festett felületekről távolítsuk el a gyengén tapadó dekorációs bevonatokat és festékeket.

Alapozó bevonat általában nem szükséges, a nagyon sima felületeket a ragasztást megelőzően megfelelően csiszoljuk meg vagy kenjük le VEZAKRIL-lal, amit festőecsettel vagy kőművesecsettel vigyünk fel (a bevonat száradási ideje normál körülmények között – T = +20 °C, levegő rel.páratart. = 65 % - legalább 24 óra). A fal alzával vagy penésszel fertőzött felületeket ragasztás előtt feltétlenül fertőtlenítsük.

Becsült anyagszükséglet: VEZAKRIL ~ 300 ml/m ²
--

5. A ragasztóhabarcs előkészítése a felhordáshoz

A ragasztókeveréket használat előtt elektromos keverővel alaposan átkeverjük, amennyiben szükséges (csak kivételes esetben) vízzel hígítjuk (max. 1 %).

6. A szigetelő lemezek ragasztása

A JUBIZOL DISZPERZIÓS RAGASZTÓT egyoldalian és a teljes felületre hordjuk fel a szigetelőlemez hátoldalára, egy rozsdamentes acél fogazott simítóval a lemez teljes felületére (a fogak szélessége és mélysége 8 – 10 mm). A ragasztó felhordása közben a simítót 30-45 °os szögben „zárjuk”.

A lemezeket szorosan egymás mellé ragasztjuk, de úgy, hogy a ragasztó ne folyjon bele az érintkezési résekbe. A külső felület egyenességét a ragasztás folyamán mindvégig ellenőrizzük egy megfelelő hosszúságú léccel. A szomszédos sorokban elhelyezkedő lemezeket a téglakötés szabályai szerint eltoljuk, miközben a vertikális érintkezések legalább 15 cm-rel tolódjanak el. A téglakötés szabályait a sarkokon is alkalmazzuk, ahol az egyik falfelület lemezei legalább néhány centiméterrel érjenek túl a szomszédos burkolat külső felületén, a sarkokon pedig alkalmazzunk úgynevezett keresztötést. A lemezek sarkokon túl érő részét egyenesen vágjuk le, de csak a ragasztást követően 2-3 nap elteltével.

A munkák csak megfelelő időjárási körülmények között, illetve kedvező mikroklimatikus feltételek mellett végezhetők: a levegő és a felület hőmérséklete ne legyen +5 °C-nál alacsonyabb vagy +35 °C-nál magasabb, a levegő relatív páratartalma pedig ne legyen 80%-nál magasabb. A homlokzatfelületeket a napsugárzással, széllel és a csapadékkal szemben takarással védjük, de a védelem ellenére eső, köd vagy erős szél (≥30 km/h) esetén nem dolgozunk.

A szigetelő burkolat esetlegesen szükséges további rögzítését a ragasztást követően 2-3 nappal (amikor a ragasztó már teljesen megköt) végezzük.

Becsült illetve átlagos anyagszükséglet (a felület minőségétől függően): JUBIZOL DISZPERZIÓS RAGASZTÓ 1,9 – 2,5 kg/m ²
--

7. Eszközök tisztítása, hulladékkezelés

A szerszámokat a használatot követően azonnal mossuk le alaposan vízzel.

A fel nem használt habarcskeveréket őrizzük meg az esetleges későbbi felhasználás céljára. A megszilárdult habarcsmaradványokat építési (hulladék klasszifikációs száma: 17 09 04) vagy kommunális (klasszifikációs szám: 08 01 12) hulladék lerakóhelyen helyezzük el.

A használhatatlan pasztaszerű anyagmaradékot tilos a csatornahálózatba, vízfolyásokba vagy a környezetbe juttatni vagy a háztartási hulladékokkal együtt eltávolítani. Keverjük össze cementtel (hozzátehetjük a szilárd habarcsmaradványokat és hulladékokat, homokot, fűrészport) és építési hulladék (a hulladék klasszifikációs száma: 17 09 04) vagy kommunális hulladék (klasszifikációs száma: 08 01 12) lerakóhelyen helyezzük el.

A megtisztított csomagolás újrahasznosítható.

8. Munkavédelem

Tartsuk be az építési ill. homlokzati és festő-mázoló munkálatok általános munkavédelmi utasításait és előírásait. Speciális egyéni védőfelszerelés a munka során nem szükséges.



9. Tárolás, szállítási feltételek és eltarthatóság

Tárolás és szállítás +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten; közvetlen napfénytől védve, gyermekek elől elzárva, FAGYTÓL VÉDVE TÁROLANDÓ!

Eredeti, zárt és sértetlen csomagolás esetén a felhasználhatóság: legalább 18 hónap.

10. Minőség-ellenőrzés

A termék minőségi jellemzőit a belső termelési specifikáció és a szlovén, európai és egyéb szabványok határozzák meg. A meghatározott vagy előírt minőségi szintnek való megfelelést a JUB által már évekkorábban bevezetett átfogó minőségellenőrzési rendszer, az ISO 9001 biztosítja, mely saját laboratóriumainkban napi szinten, a Ljubljana Épitésügyi Hivatalban, és egyéb hazai és külföldi, független szakmai intézményekben pedig időszakonként biztosítja a minőség ellenőrzését. A termék előállítása során szigorúan betartjuk a szlovén és az európai környezetvédelmi, valamint a munkaegészségügyi és munkavédelmi standardokat, amit az ISO 14001 és az OHSAS 18001 tanúsítványokkal igazolunk.

A JUBIZOL DISZPERZIÓS RAGASZTÓ JUBIZOL ZF homlokzati hőszigetelő rendszer expandált polisztrén szigetelő burkolatának ragasztására való alkalmasságát a Z-33.47-980 német műszaki engedély igazolta – a tesztek a berlini Deutsches Institut für Bautechnik-nél történtek.

11. Egyéb információk

A prospektusban feltüntetett műszaki útmutatót tapasztalataink alapján állítottuk össze azzal a céllal, hogy a termék felhasználásával optimális eredményt érjünk el. A rossz termékválasztásból, helytelen felhasználásból vagy rossz minőségű munkavégzésből származó károkért nem vállalunk felelősséget.

Ez a műszaki adatlap kiegészíti és felváltja az összes korábbi kiadást, az esetleges későbbi változtatások és kiegészítések jogát fenntartjuk.

A kiadás jele és dátuma: **TRC-144/10-gru-tor**, 26.01.2010

JUB Kft.

Sági u. 218
9500 Celldömök
Madžarska
T: +36 95 525 720
F: +36 95 525 719
E: jub@jub.hu
www.jub.eu

