



### VLASTNOSTI

- Spárovací a lepiaci tmel
- Trvale elastický
- Kompatibilný s prírodným kameňom
- Vynikajúca príľnavosť na takmer všetky stavebné materiály
- Vynikajúca UV odolnosť
- Splňa požiadavky kódu FDA 21 §177.2600 (e) pre styk s potravinami
- Možno aplikovať na suché a ľahko vlhké povrchy
- Nezpôsobuje koróziu pri lepení kovov
- Pretierateľný
- Vysoká odolnosť voči starnutiu a poveternostným vplyvom.
- Bez rozpúšťadiel, izocyanátov a ftalátov
- Nespôsobuje znečistenie okrajovej zóny na pórovitých kameňoch.

### APLIKÁCIE

- Tesnenie dilatačných a spojovacích škvŕn v fasádach, vnútorných stenách, medzi rámom a stenou...
- Lodiárstvo, výroba kontajnerov, karosárstvo a výroba karavanov.
- Tesnenie vodorovných a zvislých expanzných a spojovacích škvŕn s šírkou až 50 mm.
- Lepenie strešných šabľov, soklov, schodov, prahov...
- Všetky tesniace práce, kde je dôležitá flexibilita.
- Redukcia hluku medzi betónom a odpadovými potrubiami.
- Vhodný na vnútorné aj vonkajšie použitie.
- Expanzné škáry v stene, sklenených plochách, deliacich stenách.

### ŠPECIFIKÁCIE

Charakter produktu	MS polymer
Hustota (g/ml)	1.48
Počet komponentov	1
Teplota spracovania	+5°C - +40°C
Teplotná odolnosť	-40°C - +90°C
Systém vytvrdzovania	Sieťovanie vplyvom vlhkosti vzduchu
Rýchlosť vytvrdzovania pri 23°C a 50% relatívnej vlhkosti (mm, po 24 hodinách)	2.5 - 3
Difúzny koeficient pary: ISO 15106 (μ)	6946 (sd = 4.9m)
Vývoj pri 23°C a 50% relatívnej vlhkosti vzduchu (min.)	40
Tvrdosť Shore A: ISO 868	40
Maximálne povolená deformácia: ISO 11600	25%
Modul pri 100% natihnutí: ISO 8339 (N/mm <sup>2</sup> )	0.8
Modul pri poruche: ISO 8339 (N/mm <sup>2</sup> )	1.1
% Pretiahnutie pri pretrhnutí: ISO 8339	230
Obsah sušiny	±100%
Trvanlivosť neporušeného produktu	12 mesiacov
Skladovacie podmienky	Skladujte na suchom a chladnom mieste pri teplote +5°C až +25°C. Uchovávajte mimo priame slnečné svetlo.

Údaje v tomto liste boli napísané podľa najnovších údajov z laboratória. Technické charakteristiky je možné prispôbiť alebo zmeniť. Nie je to vyčerpávajúce. Pred použitím je potrebné skontrolovať, či je výrobok vhodný na požadovanú aplikáciu. Na tento účel je potrebné vykonať predbežné testovanie."

## BALENIE A FARBA

### 25 x kazeta 290ML/box - 1200 jednotky/paleta

Biela, RAL1013 Perleťovo biela, Prírodný kameň, Tmavá béžová, RAL8007 Jelenia hnedá, Terakota, RAL8016 Mahagónová hnedá, RAL7023 Sivá betónová, RAL7004 Signálová sivá, RAL7005 Myšia sivá, RAL7016 Antracitová sivá, Bazalt, Čierna

### 20 x klobása 600ML/box - 900 jednotky/paleta

Biela, RAL9001 Krémovo-biely, Prírodný kameň, Tmavá béžová, RAL1019 Sivobéžová, Terakota, RAL8016 Mahagónová hnedá, Tmavý bronz, RAL7023 Sivá betónová, Sivá betónová, RAL7004 Signálová sivá, RAL7032 Štrkový sivý, RAL7039 Kremíňová sivá, Stredne sivá, Panelová sivá, RAL7005 Myšia sivá, RAL7030 Kameňová sivá, RAL7016 Antracitová sivá, Bazalt, Čierna

## NÁVOD NA POUŽITIE

### príprava

- Počas aplikácie a tuhnutia je dôležitá dobrá ventilácia.
- Podklad musí byť pevný, dostatočne odolný a čistý, bez prachu a mastnoty.
- V prípade potreby odmastite čistiacim prostriedkom Parasilico, MEK, alkoholom alebo etanolom.
- Používateľ by si mal sám skontrolovať vhodnosť výrobku pre svoju aplikáciu. V prípade potreby sa obráťte na náš technický servis.
- Odstráňte stojatú vodu, vodný film alebo kvapky. Najlepšiu príľnavosť dosiahnete na suchom povrchu, podklad však nemusí byť úplne suchý.

### Primer

- Pre silne absorbujúce povrchy odporúčame použitie Hybridného & PU základného náteru (priehľadný alebo čierny, doba schnutia cca 15 minút).

### Použit

#### Ako lepidlo

- **Naneste Parabond Construction** pomocou priloženej trysky v guľôčkach alebo bodkách na podklad alebo na lepený prvok. Guľôčky sa musia nanášať vo vertikálnych pásoch, rovnomerne rozmiestnených po lepenom povrchu. Guľôčky nanášajte paralelne vedľa seba tak, aby sa medzi guľôčky dostala vzdušná vlhkosť k lepidlu.
- Na lepenú časť naneste čo najskôr, najneskôr do 15 minút (v závislosti od teploty a relatívnej vlhkosti vzduchu). Materiál sa môže ešte korigovať. Potom pevne pritlačte alebo zľahka poklepte gumovým kladivkom.
- Medzi lepenými dielmi zachovajte medzeru 3,2 mm (pomocou dištančných podložiek alebo penovej pásky), aby lepidlo mohlo absorbovať deformácie (dôležité pri vonkajších aplikáciách alebo vo vlhkých podmienkach). Ak musí vrstva lepidla absorbovať len malé vzájomné deformácie medzi stavebnými prvkami, môže stačiť tenšia vrstva lepidla (min. 1,5 mm) (napr. pri aplikáciách v interiéri).

#### Ako tmel na škáry:

- V plytkých škárach (v spodnej časti) je potrebné použiť lepiacu pásku alebo penovú pásku, aby sa zabránilo trojstrannému prilnutiu. Hĺbka tmelu v pohybovej škáre by mala byť približne 2/3 šírky škáry. Príliš hlboké škáry vyplňte vhodnou **guľatou penou (PE alebo PU guľatá pena)**. V prípade hlbokých podlahových škár použite ako zásyp silnú PU expandujúcu penu. V prípade podlahových škár, ktoré sú vystavené vysokému mechanickému zaťaženiu, by sa mal tmel aplikovať do hĺbky. Najlepšie je utesňovať pod uhlom od povrchu podlahy k povrchu tmelu (skosené hrany). Tmel by mal priliehať len na bočné strany škáry.

#### Rozmery kĺbov

- Vhodná šírka spáry: od 5 mm do 50 mm, Spáry s šírkou do 10 mm: hĺbka spáry musí byť rovná šírke spáry
- Spáry širšie ako 10 mm: hĺbka spáry = (šírka spáry / 3) + 6 mm
- Potrebná šírka dilatačného spáru závisí od teplotného priebehu, vlastností materiálu a rozmerov stavebných prvkov.

Údaje v tomto liste boli napísané podľa najnovších údajov z laboratória. Technické charakteristiky je možné prispôbiť alebo zmeniť. Nie je to vyčerpávajúce. Pred použitím je potrebné skontrolovať, či je výrobok vhodný na požadovanú aplikáciu. Na tento účel je potrebné vykonať predbežné testovanie."

## Dokončiť

- Vyhľadanie pre tvorbu vrstvy pomocou vyhladzovacieho prostriedku Perfect Joint Tooling Agent a/alebo s vyhladzovacím nástrojom Perfect Joint Tool.

## čistý

- Lepidlo, ktoré vytečie po okrajoch, je možné odstrániť pomocou špachtle. Nevytvrdnuté zvyšky lepidla sa dajú odstrániť pomocou Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner alebo čistiacich utierok
- Po vytvrdení produkt odstráňte čo najviac mechanicky.

## maľovať

- Premaľovateľné po vytvrdnutí väčšinou vodou a rozpúšťadlami založenými farbami. Čas vytvrdnutia závisí od veľkosti spáry.
- Po viac ako 48 hodinách je potrebné povrch pred pretieraním najskôr vyčistiť.
- Vzhľadom na veľkú rozmanitosť dostupných typov farieb sa odporúča vopred otestovať kompatibilitu tmelu/lepidla a farby.
- Alkydové farby potrebujú dlhší čas na schnutie.

## ZABEZPEČENIE

Pre viac informácií pozrite bezpečnostný list na obale a bezpečnostný list pre ďalšie informácie.

## POZOR

- Nevhodné pre trvalé ponorenie
- Nevhodné na použitie na bitúmenových podkladoch.
- Nevhodné na použitie na PE, PP, PA, PTFE (Teflon).
- Nevhodné na použitie na polyakrylát a polykarbonát.
- Farby môžu mierne zožltnúť pri úplnej absencii UV žiarenia alebo pri kontakte s dymom alebo čistiacimi prostriedkami.
- Nevhodné na sanitárne účely (nie je proti plesniam).
- Nevhodné pre spoje v zasklení.
- Nevhodné na použitie na okrajové tesnenie izolačného skla. Vyhnite sa priamemu kontaktu.
- Nevhodné na použitie na PVB fóliách vrstveného skla. Vyhnite sa priamemu kontaktu.

## OPRÁVNENIA TECHNICKÉ OPRÁVNENIA A KVALITATÍVNE OZNAČENIA

- V súlade s CE EN 15651-1: F EXT-INT 25 HM
- V súlade s CE EN 15651-4: PW 25 HM
- GEV Emicode EC1plus štítok: Veľmi nízke emisie VOC
- Francúzska emisná trieda VOC A+
- Spĺňa FDA code 21 §177.2600 (e) (lanesco)
- ATG (Belgické národné schválenie)
- Certifikát o zhode ISEGA pre použitie v priestoroch na prípravu a spracovanie potravín
- SNJF: Fasáda 25 E (Société National du Joint Français)



Údaje v tomto liste boli napísané podľa najnovších údajov z laboratória. Technické charakteristiky je možné prispôbiť alebo zmeniť. Nie je to vyčerpávajúce. Pred použitím je potrebné skontrolovať, či je výrobok vhodný na požadovanú aplikáciu. Na tento účel je potrebné vykonať predbežné testovanie."