

## Vespox®MOŽDA

### Vespox®MOŽDA

Vespox®EVT je 2-komponentno, bezbojno, polusjajno epoksidno vezivo/impregnacija na bazi vode, za tretiranje betonskih površina koje su izložene velikom trošenju.

Proizvod se može nanositi na stare kao i na nove površine. Ne sadrži štetna otapala i praktički je bez mirisa.

### Primjena

Vespox®EVT je posebno dizajniran kao vezivo za prašinu na neobrađenim betonskim površinama. Trenutna područja uporabe su podovi i zidovi u industrijskim prostorima, skladištima, izložbenim prostorima, zgradama štala itd., gdje je poželjna obrada koja ne zatvara pore i difuzijski otvorena.

### Svojstva

Vespox®EVT dobro prodire u sve upijajuće podloge, kao što su beton, žbuka, cigla itd. To ojačava površinu i olakšava čišćenje. Površine tretirane Vespoxom®EVT podnosi visokotlačno čišćenje.

### Upute za korištenje

**Predtretman/supstrat:** Podloga mora biti čvrsta, čisto odmašćena i upijajuća. Na novoizlivenom betonu važno je ukloniti sloj mulja prije nanošenja Vespoxa®MOŽDA. Upotrijebite kiselo pranje s npr. 10% otopinom klorovodične kiseline, nakon čega slijedi temeljito ispiranje vodom ili laganim brušenjem nakon čega slijedi temeljito usisavanje. Na prethodno obojenim površinama važno je ukloniti svu masnoću, ulje i labavu boju.

**Miješati:** Mješavina dviju komponenti A (Vespox®EVT A komp.) i B (Vespox®EVT B comp.) provodi se neposredno prije primjene.

Dodajte A-comp na B-comp i koristite bušilicu za miješanje 3 do 5 minuta dok ne dobijete mlijecno bijelu emulziju. Nemojte miješati više nego što se može upotrijebiti u 90 minuta. na 20 °C. Ako se skup želi podijeliti, dijeljenje se mora provesti točno na A : B = 1 : 3.

### Izvoz

Vespox®EVT se nanosi valjkom.

Preporučuje se sljedeći postupak:

Vespox se nanosi na čistu, suhu površinu®EVT u jednoličnom sloju.

Potrošnja cca. 100 g/m<sup>2</sup>- mora se razrijediti vodom (5% gotovog materijala).

- Jako upojna podloga tretira se 2 puta s min. Interval od 16 sati (u 20 sati  $^{\circ}\text{C}$ ) s nerazrijeđenim proizvodom.



Vesla Gulve A/S-Fabriksvej 12, 6920 Videbæk

16

EN 13813 SR

Materijal za estrih od umjetne smole za unutarnju upotrebu

| Bitna svojstva               | Izvođenje |
|------------------------------|-----------|
| Reakcija u slučaju požara    | Bfl-s1    |
| Oslobađanje korozivnih tvari | GOSPOD    |
| Vodopropusnost               | NPD       |
| Mehanička otpornost          | NPD       |
| Otpornost na trošenje        | NPD       |
| Čvrstoća prianjanja          | NPD       |
| Otpornost na udarce          | NPD       |
| Zvučna izolacija             | NPD       |
| Opcija apsorpcije zvuka      | NPD       |
| Izolacija                    | NPD       |
| Otpornost na kemikalije      | NPD       |

NPD = Učinak nije utvrđen

**Sigurnost na radu:**

- MAL kod (komponenta B) 00-3. Mješavina spremna za upotrebu: 00-5.
- Zaštititi oči i kožu tijekom rada.
- Prije uporabe pročitajte sigurnosne listove.

**Otpornost na kemikalije**

Vespox®EVT je otporan na slaba alkalna i kisela sredstva za čišćenje, slabe kiseline i ulja.

Jake kiseline mijenjaju boju, a da to obično ne smanjuje mehanička svojstva površine.

Impregnaciju mogu uništiti sljedeće kemikalije:

Koncentrirana octena, mlijeva, mravlja i sumporna kiselina (70%), koncentrirani amonijak i aceton.

**Visokotlačno čišćenje**

Površine tretirane Vespoxom®EVT podnosi temeljito čišćenje, također i visokotlačno čišćenje do maksimalno 120 bara.

| Tehnički podaci                       |                            |                   |                              |
|---------------------------------------|----------------------------|-------------------|------------------------------|
| Boja                                  | Bezbojan                   |                   |                              |
| Omjer miješanja                       | prema težini               | A: B              | 1 : 3                        |
| <b>Sjaj</b>                           |                            |                   | 60-80 (pričaz, ostalo).      |
| Gustoća (gotova mješavina)            | na 20 °C                   | g/cm <sup>3</sup> | 1.07                         |
| Viskoznost (gotova mješavina)         | na 20 °C                   | mPa-s             | 200-400 (pričaz, stručni).   |
| Sadržaj suhe tvari                    |                            | % epoksida        | 35                           |
| Vrijeme korištenja/životni vijek      | na 20 °C                   | minuta            | 90                           |
| Temperatura proizvod                  | rudnik.                    | °C                | 15                           |
|                                       | max.                       | °C                | 25                           |
| Temperatura podloga/soba              | rudnik.                    | °C                | 10                           |
|                                       | max.                       | °C                | 25                           |
| Zahtjevi za podlogu                   |                            |                   |                              |
| Snaga prijanjanja                     | rudnik.                    | N/mm <sup>2</sup> | 1.5                          |
| Preostala vlaga izmjerena CM uređajem | max.                       | %                 | 4                            |
| Relativna vlažnost                    | max.                       | % RF              | 50 (na 10°C)<br>85 (na 23°C) |
| Vrijeme sušenja                       | sušiti na prašinu na 20 °C | sati              | 8                            |
|                                       | može se nagaziti nakon     | sati              | 24                           |
| Stvrdnuto kroz                        | na 20 °C                   | Dan               | 5-7                          |