

## Betonkontakt HB 04

- > gata de utilizare
- > uscare rapidă



### Descriere produs

Amorsă de aderență gata de utilizare, destinată aplicării înaintea tencuielilor pe bază de ipsos sau varciment, pe suprafețe netede din beton. Recomandată pentru utilizare la interior, pentru realizarea punților de aderență pe suprafețe netede din beton, precum și pe substraturi minerale dense și nesorbante.

### Prelucrare

**Unelte recomandate:** trafalet, bidinea, dispozitiv de pulverizare.

#### Aplicare

Înainte de utilizare, Murexin Betonkontakt HB 04 trebuie omogenizat bine. Materialul se aplică nediluat pe suprafața suport, cu trafaletul, bidineaua sau cu un dispozitiv de pulverizare adecvat.

Se recomandă aplicarea tencuielii după un timp de uscare de minimum 3 ore, apoi cât mai curând posibil, pentru a preveni contaminarea suprafeței grunduite.

### Date tehnice

Densitate	cca. 1,4 g/cm <sup>3</sup>
Vâscozitate	cca. 4500 mPas
Culoare	roz
Consum	cca. 0,4 kg/m <sup>2</sup>
Timp de uscare	cca. 3 ore
Temperatura optimă de lucru	de la +5°C

### Strat suport

Suprafața suport trebuie să fie uscată, fără îngheț, solidă, portantă, stabilă dimensional și lipsită de praf, murdărie, ulei, grăsimi, agenți de separare și părți desprinse. De asemenea, trebuie să respecte directivele tehnice naționale și europene în vigoare, normele, precum și „regulile general recunoscute ale meseriei”.

Suprafața suport trebuie pregătită prin metode mecanice adecvate.

Adecvată pentru toate substraturile minerale uzuale în construcții.

Tehnologia betoanelor, a șapelor și a mortarelor speciale

Nu este recomandată pentru plastic, metal sau substraturi hidrofobe (care resping apa).

#### Forma de livrare

Unitate de ambalare	Pachet ambalare	Palet [buc]
20 kg	-	24

#### Depozitare

12 luni de la data producției, dacă este depozitat în condiții corespunzătoare, la temperaturi între +5 °C și 30 °C, în ambalajul original, sigilat și intact. Data producției este imprimată pe ambalaj. Produsul trebuie ferit de îngheț, surse de căldură și de efectul direct al razelor solare.

#### Indicații cu privire la produs și la prelucrare

Recomandări cu privire la produs:

- În cazul aplicării în afara intervalului de temperatură/umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ.
  - Înainte de aplicare, produsele se vor aclimatiza la temperatura camerei.
  - Pentru a asigura menținerea performanțelor produsului, este interzisă adăugarea altor componente/materii prime în componența produsului original de către utilizatori.
  - Se va respecta raportul de diluție, conform recomandărilor Murexin.
  - Formarea tonului de culoare este influențată semnificativ de condițiile de mediu.
  - Se va acorda un timp suficient de uscare/întărire produsului aplicat.
  - pe bază de apă se vor păstra pentru utilizarea ulterioară numai pe o perioadă limitată de timp, în cazul în care au fost diluate cu apă. Din acest motiv, recomandăm prelucrarea cât mai rapidă în aceste situații.
- În cazul umezirii suprafeței amorsei deja uscate, amorsa va căpăta din nou consistența unei emulsii. Astfel se asigură aderența optimă între componentele sistemului.

Recomandări cu privire la mediu ambiant:

- Nu se va aplica la temperaturi sub + 5°C.
- Temperatura recomandată a produsului, a suportului și a aerului este de +15°C până la +25°C.
- Umiditatea relativă este între 40% și 60%.
- Umiditatea aerului ridicată și/sau temperaturile scăzute întârzie întărirea amorsei, respectiv umiditatea redusă și/sau temperaturile ridicate accelerează întărirea.
- Pe perioada reacției de întărire se va asigura ventilarea corespunzătoare a încăperii.
- Se va evita formarea curenților de aer.
- Suportul proaspăt pretrat se va proteja de razele solare, de vânt și alți factori climatici.
- Se recomandă protejerea elementelor de construcție adiacente.

Recomandări generale:

- După utilizare, uneltele se vor spăla imediat cu apă și săpun.
- Recomandăm, în general, să creați o zonă de testare în avans sau să o testați folosind teste la scară mică, pentru a verifica compatibilitatea cu suportul.
- Se vor respecta indicațiile din fișele tehnice ale tuturor produselor MUREXIN.

Informațiile prezentate reprezintă valori medii, care au fost determinate în condiții de laborator. Utilizarea materiilor prime naturale poate avea ca rezultat variația ușoară a valorilor indicate de la o șarjă la alta, dar fără a influența caracteristicile produsului.

#### Indicații de siguranță

Această Fișă cu date tehnice, bazată pe experiențe extinse, dorește să ofere consultanță conform celor mai bune cunoștințe, este fără obligație juridică și nu fundamentează niciun raport juridic contractual și nici o obligație colaterală a contractului de vânzare-cumpărare. Pentru calitatea materialelor noastre garantăm în cadrul Condițiilor noastre generale de afaceri. Aplicarea produselor noastre este permisă a fi realizată numai de către specialiști și/sau persoane experimentate, ce posedă cunoștințe în domeniu și cu abilități meșteșugărești corespunzătoare. Utilizatorul nu poate fi scutit de obligativitatea de a întreba în caz de nelămuriri precum și de o prelucrare profesionistă. Principial recomandăm executarea în prealabil a unei suprafețe de probă sau testarea înainte prin intermediul unor încercări mici. În mod natural nu pot fi cuprinse complet toate cazurile de aplicare posibile, prezente și viitoare precum și specificitățile. S-a renunțat la specificațiile care se consideră cunoscute de către specialiști. Respectați normativele, directivele și fișele cu date tehnice, naționale și europene în vigoare referitoare la materiale, baze de aplicare și construcția ulterioară! Dacă este cazul, anunțați dificultățile. O dată cu editarea unei versiuni noi, cea prezentă își pierde valabilitatea. Cea mai nouă Fișă tehnică, Fișa tehnică de siguranță și Condițiile generale de afaceri pot fi apelate pe Internet la adresa [www.murexin.ro](http://www.murexin.ro).