

**Tip produs:** Aditiv lichid pentru ameliorarea elasticității și impermeabilității mortarelor, adezivilor sau chiturilor de rostuit pe bază de ciment – în conformitate cu SR.EN. 1504-2/2005

**Descrierea succintă a produsului:** Aditivul HIDROFLEX este o dispersie de rășini sintetice de culoare albă, și aspect ușor vâscos, solubil în apă.

**Domeniu de utilizare:** Produsul HIDROFLEX se folosește ca impermeabilizant pentru mortare, adezivi sau chituri de rostuit pe bază de ciment.

<b>Date tehnice:</b>	Stare fizică	lichidă
	Culoare	albă
	Inflamabilitate	nu
	Toxicitate	nu
	Densitate	cca. 1,01 kg / l
	pH	6
	Continut de substante nevolatile	22,31%
	Permeabilitatea la vapori de apă	Clasa II, $5m < S_D < 50m$ , unde $S_D = 22m$
	Absorbția capilară	$W' 0,028 \text{ kg}^2 / \text{h}^{0,5}$
	Consum specific la amorsare (funcție de gradul de absorbție al suportului)	min 0,15 l / m <sup>2</sup> - max. 0,5 l / m <sup>2</sup>
	Consum specific la aditivare	0,3 l / m <sup>2</sup>
	Reziduu solid	min. 22%
	Temperatura de utilizare	+ 5°C – + 35°C

**Modul de utilizare:** Nici una dintre operațiunile descrise mai jos nu se va face sub acțiunea directă a razelor solare, în prezența curenților puternici de aer (vânt), sau la temperaturi ambientale sau ale suportului mai mici de 5°C sau mai mari de 35°C

**AMORSAREA** se face prin aplicarea produsului cu pensula sau trafaletul pe suportul care urmează a fi placat ceramic. Această operațiune se face cu cca.15 minute înainte de aplicarea adezivului. Se va evita formarea de pelicule. Amorsarea se va face doar în cazul în care este necesară operațiunea (suport critic din punct de vedere al absorbției).

**ADITIVAREA** unui adeziv, mortar sau a unui chit de rost se face atunci când este necesară îmbunătățirea proprietăților de flexibilitate sau impermeabilitatea acestuia. Aditivarea asigură și sporirea aderenței și a rezistenței la agenți chimici agresivi a produsului final

**Ambalare:** Produsul este ambalat în bidoane de 5 l ,10 l și 15 l.

**Depozitare:** Produsul se depozitează max. 12 luni în loc uscat, în ambalajul original, nedeteriorat.

**Marcare:** Fiecare bidon are marcat prin ștampilare pe bază data fabricației - patru grupe de cifre simbolizând:  
**ziua . luna . terminația anului . numărul lotului de fabricație .**

**Garanție:** Produsul este garantat 12 luni de la data fabricației inscripționată pe ambalaj, doar în condițiile de depozitare de mai sus.



S.C. ITAL-KOL S.R.L.  
RO, 307395 Comuna Șag, Str. XI nr. 64, Județ Timiș, România,  
Tel.: +40 256 395 200; +40 256 395 300, Fax: +40 256 395 100,  
C.I.F.: RO 6470443, Nr. Înreg.Reg.Com.: J35 / 3176 / 93

CONSTRUIEȘTI  
CORECT

## Fișă tehnică

Ed.1 /Rev.3 | Cod F.14.00.05  
Revizuită și completată la: 20.07.2010

## HIDROFLEX

Cod 1.5.05

CE

Sistem de atestare a conformității 4

- ATENȚIE!**
- Produsul preparat este alcalin.
  - La manipulare și transport se vor purta ochelari de protecție, mănuși și măști antipraf.
  - În cazul contactului accidental al produsului cu ochii, aceștia se vor spăla imediat cu multă apă curată și apoi se apelează imediat la medicul de specialitate!
  - Produsele cu ambalaj deteriorat nu se vor mai utiliza.
  - Resturile neutilizate nu se aruncă în sistemul de canalizare!

**Nota 1:** Prezenta fișă tehnică însoțește fiecare factură sau document de însoțire a mărfii care conține produsul prezentat în fișă.

**Nota 2:** Este interzisă reproducerea parțială, sau trunchiată a prezentei fișe tehnice.

**Nota 3:** Prezenta fișă tehnică a fost întocmită pentru informarea corectă a utilizatorului produsului prezentat. Utilizarea ei pentru oricare alt scop în afară de a vă informa asupra produsului și de a pregăti documentația tehnologică de aplicare este strict interzisă fără acordul scris al ITAL-KOL.

**Nota 4:** Pentru orice alte lămuriri suplimentare, pe care considerați că trebuie să le primiți sau vă sunt utile, recomandăm consultarea în scris a producătorului, înainte de utilizarea produsului. Orice responsabilitate a producătorului cu privire la eșecuri de aplicare rezultate din interpretarea greșită a textului prezentei fișe tehnice, sau rezultate din consultanță orală este exclusă.

**Nota 5:** Datele prezentate în fișa tehnică a produsului și mai ales indicațiile privind modul și domeniul de utilizare se bazează pe competența și experiența practică a aplicatorului. Din cauza unor varietăți foarte mari de materiale, unelte, sau condiții de lucru pe care nu le putem controla sau prevedea în totalitate, sau care, chiar dacă sunt precizate clar în fișa tehnică a produsului, dar nu sunt corect evaluate de către aplicator, recomandăm în fiecare caz, înainte de utilizare, efectuarea de teste de aplicare individuale, pentru a vă asigura că produsul la care se referă prezenta fișă este potrivit pentru aplicația respectivă.

Orice responsabilitate a producătorului cu privire la eșecuri de aplicare rezultate din cauzele mai sus menționate în această notă este exclusă, exceptând cazul în care daunele au fost cauzate doar de calitatea necorespunzătoare a produsului la care se referă prezenta fișă.

**Nota 6:** În funcție de evoluția reglementărilor tehnice în vigoare, producătorul își rezervă dreptul de a modifica prezenta fișă tehnică. Pentru confirmarea datelor din fișă, recomandăm ca înainte de utilizare să se consulte pagina web [www.italkol.ro](http://www.italkol.ro)