

**Tip produs:** Produsul **Magic GRUND** este un grund gata preparat pe bază de rășini sintetice.

**Descrierea succintă a produsului:** Liant organic, aditivi, rășini sintetice, umpluturi, adaosuri, apă.

**Domeniu de utilizare:** **Magic Grund** se folosește ca și grunduire universală pentru exterior și interior pentru finisaje de termosistem, punte de aderență și egalizator de absorbție pentru obținerea unei colorații uniforme a straturilor de finisaj și hidrofobizarea suplimentară a suportului.

<b>Date tehnice:</b>	Densitate	cca. 1,65 kg/dm <sup>3</sup>
	Continut parti solide	cca. 70%
	Consum	cca. 0,20-0,25 kg/m <sup>2</sup> – pe suport fin cca. 0,40 kg/m <sup>2</sup> – pe tencuieli la 1 strat
	Culoare	Alb
	Granulatie maximă	0,5 mm

**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.

#### 1. Suportul:

Suportul trebuie să fie uscat, curat, neînghețat, desprăfuit, absorbant, portant.

**Recomandat a se aplica pe:** mase de șpaclu armate la sistemul termoizolant, tencuieli drișcuite de var, var ciment și ciment, beton și alte suporturi minerale, vopsele și tencuieli decorative minerale, Silikat sau pe bază de rășini, vechi dar cu aderență bună, tencuieli de var/ ipsos și ipsos, plăci de gips carton.

**Nu se aplică pe:** tencuieli proaspete de var, straturi de lac, vopsele pe bază de clei, vopsele de ulei, materiale sintetice.

#### 2. Pregătirea suportului:

Suprafețele friabile se vor îndepărta mecanic. Urmele de decofrol de pe beton se vor îndepărta cu abur supraîncălzit, sau cu substanțe speciale de decapare.

Suprafețele murdare sau cu alge (microorganisme) se curăță mecanic sau cu abur supraîncălzit.

Straturile de vopsea minerală degradate și fără aderență bună se îndepărtează mecanic.

Suprafețele deteriorate, respectiv cu fisuri din contracție se vor trata cu o masă de șpaclu (**gama Polifix**) și eventual arma cu plasă din fibră de sticlă.

#### 3. Punerea in opera:

Suportul trebuie să fie complet maturat și uscat. se aplică uniform pe toată suprafața.

**Magic GRUND** se malaxează până la omogenizare, la o turație redusă cu mixerul.

La aplicarea în două straturi (cum ar fi suporturi cu absorbție neuniformă), se va păstra un timp de min.24 ore între straturi.

A nu se amesteca cu alte vopsele.

Aplicarea se recomandă a se realiza cu trafaletul, dar se poate și cu bidineaua. Se aplică uniform și fără întreruperi. Pentru reglarea consistenței, funcție de necesități, se poate adăuga o mică cantitate de apă de max.5%. La temperaturi ridicate se recomandă aplicarea a 2 straturi.

#### 4. Recomandari finale:

Temperatura aerului, suportului și a materialului trebuie să fie peste 5° C, în timpul aplicării și întăririi. Fațada se va proteja contra acțiunii directe a razelor solare, ploii, sau vântului puternic (plasă de protecție a fațadei). Umiditatea atmosferică ridicată poate prelungi timpul de uscare. Între fiecare strat se va păstra un timp de uscare de minim 24 ore.

**Ambalare:** Produsul este ambalat în recipiente de 25 l.

**Depozitare:** Produsul se depozitează 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.

- 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)