

## Tiefengrund LF 14 (Grund LF 14)



- > Efect optim de amorsare
- > Eficienta ridicata
- > Diluabil cu apa

### Descriere produs

Grund concentrat fara solventi, diluabil cu apa, pe baza de acril- polimeri. Eficienta ridicata, efect optim de grundare, ecologic. Pentru intarirea suporturilor friabile sau puternic absorbante, resp. pentru asigurarea aderenței vopseleurilor in dispersie de interior si de exterior. Diluare 1:4 cu apa in fc. de caracteristicile suportului.

#### Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
KFL	6	378
KKA		42
KKA		144

#### Depozitare:

La loc ferit de inghet, uscat si racoros, in ambalajele originale nedesfacute, pe paleti din lemn: 12 luni.

### Prelucrare

#### Prelucrare:

Aplicarea se poate face cu trafaletul, cu bidineaua sau prin pulverizare. Grundul LF 14 se dilueaza pana la 1:4 cu apa. Pentru a asigura o patrundere cat mai adanca in suport se recomanda ca aplicarea sa se faca prin pensulare. Daca este necesar aplicarea grundului se va face in 2 straturi. La aplicarea prin pulverizare cu pompa, se recomanda prelucrarea cu bidineaua pentru asigurarea patrunderii in suport. Dupa grunduire, vopseaua in dispersie sau pe baza de latex se poate aplica fara tratamente suplimentare.

## Date tehnice

diluare	cu pana la 1:4 cu apa in functie de absorbtia suportului
Densitate	1,03 g/cm <sup>3</sup>
Culoare	incolor
Consum	cca. 150- 200 ml/m <sup>2</sup> per strat
Timp de uscare	dupa cca. 6 ore se poate aplica stratul urmator
Temperatura de prelucrare	intre +5°C si +30°C

## Bază de aplicare

### Baze de aplicare adecvate:

Suporturi recomandate:  
Tencuieli de var-ciment si de ciment P Ic; P II; P III  
Tencuieli de var-ciment si de ciment P II & P III  
Tencuieli de ipsos si gata preparate P IV & PV  
Placi de gips-carton  
Beton, BCA  
Zidarie aparenta  
Finisaje vechi portante

Stratul suport trebuie sa fie uscat, neinghetat, portant, stabil, sa nu prezinte urme de praf, mizerie, uleiuri, grasimi, substante de decofrare si particule neaderente. Trebuie sa corespunda normelor tehnice nationale si europene in vigoare, precum si regulilor generale recunoscute in domeniu.

## Indicații de produs și de prelucrare

### Recomandari cu privire la material:

- In cazul prelucrării materialului in afara intervalului ideal de temperatura / umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ.
- Inainte de prelucrare, materialele se vor aclimatiza!
- Pentru a fi asigurata conservarea caracteristicilor produsului nu se recomanda amestecarea cu alte produse!
- Dozajul de apa sau de diluant se vor respecta intocmai
- Produsele colorate se vor verifica inainte de utilizare in privinta acuratetii tonului de culoare!
- Uniformitatea culorii poate fi garantata numai in cadrul aceleiasi sarje.
- Formare tonului de culoare este influentata semnificativ de conditiile de mediu.
- Ambalajul se desface cu atentie, se indeparteaza eventualele particule uscate si se malaxeaza temeinic produsul!
- Dupa diluarea cu apa, sistemele pe baza de apa au un termen limitat de depozitare; de aceea se recomanda o prelucrare cat mai rapida a acestora.
- Aplicarea vopselei se va face numai dupa uscarea completa a amorsei.

### Recomandari cu privire la mediu:

- Nu se va lucra la temperaturi sub +5°C!
- Temperatura ideala a materialului, a suportului si a aerului este intre +15°C si 25°C.
- Umiditatea relativa ideala este intre 40% pana la 60%
- Umiditatea aerului ridicata si/sau temperaturile scazute intarzie intarirea materialului, resp. umiditatea redusa si/sau temperaturile ridicate accelereaza intarirea.
- Pe perioada reactiei de intarire se va asigura o aerisire corespunzatoare, si se va evita formarea curentilor de aer!
- Pe perioada uscarii se va proteja suprafata de razele soarelui, de vant si de factorii climatici!
- Se vor proteja elementele de constructie adiacente!

### Recomandari generale:

- De principiu se recomanda intotdeauna efectuarea unei suprafete de proba in prealabil.

**50000, Tiefengrund LF 14**

**(Grund LF 14), valabil de la: 05.11.2021, Marinescu Christian, Pagina 2**

## Tehnica vopsirii și zugrăvirii

- Se vor respecta fișele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului utilizat.
- Pentru realizarea eventualelor lucrări de reparații ulterioare se va păstra un produs din cadrul aceleiași sarje.

Valorile indicate de noi reprezintă valori medii, care au fost determinate în condiții de laborator. Deoarece materiile prime care stau la baza fabricării produselor sunt naturale, valorile indicate pot varia de la o livrare la alta, fără a fi influențate caracteristicile produsului.

## Indicații de siguranță

Informațiile specifice produsului cu privire la compoziție, curățare, măsuri corespunzătoare, tratare ca deșeu se vor extrage din fișa de securitate.

Limitarea și monitorizarea expunerii

Echipamente de protecție:

Măsuri generale de protecție și de igienă:

- Materialele nu se vor depozita în apropierea alimentelor, bauturilor și nutrețurilor.
- Îmbracaminta care a intrat în contact cu materialul va fi schimbată.
- Înainte de pauza și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.
- Se va evita contactul cu ochii și cu pielea.

Protecția respirației: nu este necesară

Protecția mâinilor: mănuși din cauciuc sintetic

Materialul din care sunt fabricate mănușile

- Alegerea mănușilor corespunzătoare se face nu numai în funcție de tipul materialului, ci și în funcție de alte caracteristici care pot varia de la un producător la altul.

Durata de utilizare a mănușilor

- Durata de viață a mănușilor este specificată de producător și trebuie respectată.

Protecția ochilor: ochelari de protecție cu închidere etanșă.

Protecția corpului: se va purta îmbrăcăminte de protecție.

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.com](http://www.murexin.com).