

## Fișa tehnică



### HORNBACH Silikat-Farbe Innen

- ✓ fără conservanți
- ✓ alb, mat
- ✓ protecție naturală împotriva mucegaiului

#### Proprietăți

Vopsea de interior pe bază de silicați, mată, albă pentru zugrăveli de înaltă calitate. Datorită rețetei, asigură un climat sănătos în locuințe, școli, grădinițe, clădiri publice, recomandat și pentru renovarea monumentelor istorice. Reacția cu substratul mineral (silicizare) produce un strat de acoperire extrem de rezistent. PH-ul ridicat din Hornbach Silikat-Farbe inhibă creșterea mucegaiului, algelor și ciupercilor de perete. Produsul permite astfel aplicarea unei metode efective și absolut sănătoase de acoperire a pereților din locuință. Produs fără emisii și fără solvenți. Produs recomandat persoanelor alergice!

- înaltă capacitate de difuzie, ușor de curățat
- putere ridicată de acoperire
- ușor de prelucrat
- inodoră
- lasă pereții să respire și asigură o protecție naturală anti-mucegai

#### Verificat conform EN 13300:

Capacitate de acoperire	Clasa 1	În condițiile unui randament de aproximativ 7 m <sup>2</sup> /litru
Uzură prin frecare umedă	Clasa 2	Rezistență foarte mare la curățare

#### Destinație

Pentru interior.

Recomandată în special pentru vopsirea tencuielilor minerale neacoperite și zugrăvelilor portante, de exemplu tencuielile interioare pe bază de var, beton, ciment, precum și pentru acoperirea straturilor vechi, pe bază de silicați și minerale. Pentru tencuieli interioare, gips, plăci de gipscarton, tapete din fibră de sticlă, precum și pentru acoperirea de straturi vechi intacte pe bază de dispersie. Pe tapetul structurat din hârtie se va executa o probă de vopsire.

**Rețineți:** Reacția de silicizare se produce numai pe substraturile minerale!

#### Ton de culoare

Alb

#### Indice de strălucire

Luciu mătăsos

#### Conținut

Dispersie de acrilat, silicat cu stabilizatori organici, oxid de titan, talc, cretă, aditivi, apă.

Conținutul de COV din acest produs este de max. 1 g/l. Valoarea limită UE este de max. 30 g/l (categoria A/a începând cu 2010).

#### GIS-Code

-

Datele din această fișă tehnică se bazează pe versiunea actuală a tehnologiei noastre de aplicare și dezvoltare. Datorită numărului mare de fundamente și influențe care ar putea fi importante în timpul prelucrării, datele noastre tehnice nu îl exonerează pe utilizator de realizarea testelor proprii. Nu ne asumăm nicio răspundere pentru erorile tehnice de aplicare și urmările acestora. Odată cu apariția acestei fișe tehnice, toate versiunile anterioare își pierd valabilitatea.

## Fișa tehnică



### Rezistență la lumină

Foarte bună

### Rezistență la intemperii

Numai pentru interior.

### Diluant

Hornbach Silikat-Grundierung

### Ductibilitate

Valorile exacte de consum pot fi determinate, aplicând o probă pe obiect.

Indicatii: Cu cât suprafața este mai închisă, mai aspră și mai absorbantă, cu atât mai mare va fi consumul de vopsea.

### Compararea puterii de acoperire (valori orientative pentru 1 l la aplicarea unui singur strat):

Tencuielă netedă	suprafață netratată	6,5 m <sup>2</sup>
	suprafață grunduită sau deja vopsită	7 m <sup>2</sup>
Tencuială structurată 1,5 mm	suprafață netratată	4,5 m <sup>2</sup>
	suprafață grunduită sau deja vopsită	5 m <sup>2</sup>
Tencuială structurată 2,2 mm	suprafață netratată	3,5 m <sup>2</sup>
	suprafață grunduită sau deja vopsită	4 m <sup>2</sup>

### Perioada de uscare

La o temperatură de +20 °C și o umiditate relativă a aerului de 65 % se poate aplica un nou strat după cca. 3 – 4 ore. Umiditatea ridicată a aerului și temperatura scăzută poate întârzia uscarea.

### Accesorii pentru vopsit

Pensulă, trafalet, aparat de vopsit.

### Curățarea sculelor

A se curăța imediat după utilizare cu apă și săpun.

### Aplicarea stratului

Suprafața de aplicare trebuie să fie curată, solidă, uscată, să nu prezinte urme de grăsime și ulei și să fie rezistentă. Îndepărtați straturile vechi de vopsea instabile care se desprind. Suprafețele care se macină trebuie îndepărtate complet. Lăsați la uscat și la flutizat tencuiala nouă timp de cel puțin 4 săptămâni. Amorsați substraturile critice, cu capacitate absorbantă ridicată, cu Hornbach Silikat-Grundierung Innen.

Amestecați bine înainte de utilizare. Pentru grunduire, Silikat-Farbe se va dilua cu max. 20 % Silikat-Grundierung Innen Hornbach.

Straturile de acoperire ulterioare se vor aplica nediluat sau cu max. 5 % Silikat-Grundierung Innen.

**Sfatul-Profi:** Pe suprafețe netede, pelicula de Silikat-Farbe Innen este rugoasă. Se poate obține un rezultat mai bun prin diluarea vopselei (5 – 10 % cu Hornbach Silikat-Grundierung Innen).

În cazul pulverizării Airless, în funcție de substrat, Silikat-Farbe se poate dilua cu diluantul specificat (Silikat-Grundierung) până la 20 %, se agită bine și după pulverizare se uniformizează cu o rola.

**Rețineți:** Nu ne asumăm nicio garanție cu privire la exactitatea nuanței de culoare și uscarea fără formarea de pete ca urmare a procesului chimic de realizare a prizei.

Datele din această fișă tehnică se bazează pe versiunea actuală a tehnologiei noastre de aplicare și dezvoltare. Datorită numărului mare de fundamente și influențe care ar putea fi importante în timpul prelucrării, datele noastre tehnice nu îl exonerează pe utilizator de realizarea testelor proprii. Nu ne asumăm nicio răspundere pentru erorile tehnice de aplicare și urmările acestora. Odată cu apariția acestei fișe tehnice, toate versiunile anterioare își pierd valabilitatea.

## Fișa tehnică



### Mențiuni importante

A nu se prelucra sau depozita la temperaturi sub +5 °C (valabil pentru aer și substrat)! Vă rugăm să transportați produsele în siguranță contra accidentelor, în poziție verticală, evitând astfel posibile scurgeri! După utilizare se va închide bine recipientul și se va depozita într-un loc răcoros, dar ferit de îngheț. Recipientele începute se vor folosi cât mai repede posibil.

**Rețineți:** Feriți de stropi geamurile, teracota, marmura și plantele! Curățați imediat stropii de pe obiecte!

### Indicații de siguranță

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P103 Citiți eticheta înainte de utilizare.

Pentru pulverizare utilizați filtrul Kombi A2/P2.

Pentru șlefuire utilizați filtrul de praf P2.

În timpul și după aplicare asigurați o ventilație corespunzătoare.

P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

P305 + P351 + P338 În caz de contact cu ochii: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P303 + P352 În caz de contact cu pielea (sau părul): spălați cu multă apă și săpun.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

### Eliminarea deșeurilor

P501 Predați acest produs și ambalajul său la locurile de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale. Resturile uscate de materiale pot fi eliminate cu deșeurile menajere. Vor fi predate în scop de reciclare numai ambalajele golite complet.

Datele din această fișă tehnică se bazează pe versiunea actuală a tehnologiei noastre de aplicare și dezvoltare. Datorită numărului mare de fundamente și influențe care ar putea fi importante în timpul prelucrării, datele noastre tehnice nu îl exonerează pe utilizator de realizarea testelor proprii. Nu ne asumăm nicio răspundere pentru erorile tehnice de aplicare și urmările acestora. Odată cu apariția acestei fișe tehnice, toate versiunile anterioare își pierd valabilitatea.