

**DESCRIERE:**

ASTEK SPIRIT este o vopsea in dispersie apoasa pe baza de copolimeri acrilici, utilizata pentru zugraveli interioare rezistente la spalare.

**DOMENIU DE UTILIZARE SI PROPRIETATI:**

ASTEK SPIRIT este o vopsea usor de aplicat, utilizata pentru vopsirea tuturor suprafetelor de baza minerala: tencuieli uzuale de var-ciment, ciment-var, placi de gips-carton, gleturi de var si ipsos, zidarii din BCA, vopsitorii vechi rezistente, etc. Prezinta aderenta excelenta la suport, buna putere de acoperire, permite respiratia peretelui. Se poate nuanta cu sistemul de coloranti ASTEK si ASTEK SPIRIT 1050 CULORI.

**CONDITII TEHNICE DE CALICATE**

Aspect	: tixotrop, omogen, fara impuritati
Culoare	: alb
Luciu	: mat
Densitate SR ISO 2811/2002	: 1,60 +0.05 g/cm <sup>3</sup>
Vascozitate SR EN ISO 2431/03	
Cupa de 8 mm	: 90-100 s
pH STAS 8619/3/90	: 8 – 9
PUTERE DE ACOPERIRE	
SR ISO 2814/98	: 90 – 95 %
GROSIME PELICULA USCATA	
SR EN ISO 2808 / 2002	: 70 – 90 μm
INCERCARE LA INDOIRE PE	
DORN CILINDRIC SR EN ISO1519/03	: 5 mm

**PREGATIREA SUPRAFETELOR SI APLICARE:**

In vederea obtinerii performantelor maxime ale produsului, este necesara respectarea stricta a tuturor instructiunilor de aplicare, a conditiilor precautiilor si eventualelor limitari

1. Produsul se aplica pe suprafete suport curate, uscate, lipsite de praf si substante care sa impiedice aderenta.
2. Inainte de dilutie se omogeneizeaza continutul in vederea redispersarii perfecte
3. Produsul diluat trebuie reomogenizat periodic
4. Suprafata ce urmeaza a fi vopsita va fi luminata adecvat
5. Pentru suprafetele vopsite anterior sau extrem de murdare se recomanda aplicarea in prealabil a unei amorse ASTEK GRUND EXTRA
6. Pentru suprafete noi sau foarte absorbante se recomanda de asemenea folosirea unui strat de grund in vederea reducerii consumului de vopsea
7. Pentru suprafetele cu depuneri de mucegai se recomanda indepartarea acestora mecanic sau cu jeturi de apa sub presiune, dupa care se spala cu ASTEK STOP MUCEGAI "LICHID IGIENIC", se lasa sa se usuce si se grunduiesc.
8. Pentru suprafete cu inflorescente de sare acestea se indeparteaza prin periere si se grunduiesc. La acoperirea suprafetelor cu inflorescente de sare nu se poate acorda garantie pentru rezistenta indelungata a vopsirii respectiv disparitia acestora.
9. Pentru suprafetele cu defecte acestea se chituiesc dupa care se grunduiesc.

Temperatura minima de aplicare pentru materiale, suprafata si aer este de +5°C.

Se aplica cu pensula, rola sau prin pulverizare.

Echipamentul utilizat pentru aplicare va fi spalat imediat dupa folosire.

**ATENTIE!**

Este interzisa amestecarea produsului cu var, aracet sau vopsele pe baza de solventi.

**DETALII DE APLICARE:**

Numar straturi recomandate: 2

In functie de: modul de aplicare, conditiile de exploatare, nuanta produsului, numarul de straturi poate varia.

**DILUTIE:**

Max.. 5% cu apa

**TIMP DE USCARE**

Uscare la atingere	1 ora
Al doilea strat	2 ore
Uscare completa	24 ore

Timpul de uscare depinde de temperatura, umiditate (mediu si suport) si grosimea peliculei. Este prelungit de scaderea temperaturii si cresterea grosimii peliculei. Slaba ventilatie a incaperii, umiditatea excesiva maresc timpul de uscare.

**CONSUM SPECIFIC:**

Cca. 11 – 13 mp/l. Consumul este orientativ. Pierderile de material in cursul prepararii si aplicarii variaza si trebuie luate in considerare suplimentar. Aceste pierderi depind de metoda de aplicare, forma, dimensiunea si natura suprafetei.

**AMBALARE**

Recipiente de : 24 kg/15L; 12 kg/7,5L; 4kg/2.5L; inchise etans.

**DEPOZITARE**

Se depoziteaza in spatii uscate, aerisite, ferite de intemperii si inghet.

**TERMEN DE VALABILITATE**

36 luni de la data fabricatiei, in conditiile respectarii prevederilor de ambalare si depozitare.