

LEINWANDFARBE

Vopsea pentru videoproiecții

FIȘĂ TEHNICĂ

No: G1, rev. 5/15.09.2016

DESCRIERE PRODUS:

Vopsea pe baza de apa, cu caracteristici specifice.

CARACTERISTICI PRINCIPALE:

Aplicabilitate usoara, etalare foarte buna

Uscare rapida

Putere mare de acoperire

Lavabilitate foarte buna

Rezistenta la uzura si ingalbenire

Grad ridicat de alb

Prezinta stabilitate in timp a vascozitatii

Formeaza pelicula permeabila la vaporii de apa, eliminand pericolul formarii condensului si dezvoltarii microorganismelor

Nuanțe: alb (PAS).

DOMENII DE UTILIZARE:

Decorarea suprafetelor interioare din beton, zidarie, tencuiala, gips, gipscarton ale constructiilor civile si industriale, noi sau renovate, in scopul de a proiecta imagini/filme/prezentari etc pe aceste suprafete.

CARACTERISTICI TEHNICE:

Parametru	UM	Valoare	Metoda de analiză
A. Produs lichid			
Aspect	-	lichid omogen, tixotrop, fara impuritati	vizual
Densitate, 20°C	g/cm ³	1.62	SR EN ISO 28111
Finete frecare, max.	µm	100	SR EN ISO 1524 SR EN ISO 2555
Viscozitate Brookfield (Rot 7, vit 100), temp. 23±1°C	mPa.s	6500	SR EN ISO 3251 SR EN ISO 7879
Substante nevolatile (60 min./125°C), min.	%	6.2	
pH	-	Min.7	
B. Pelicula			
Aspect pelicula	-	mat, uniform	SR EN ISO 2813 SR EN ISO 2814
Grad de luciu (85°)		Min.10	
Putere de acoperire (CR), min.	%	99	

MOD DE APLICARE:

Conditii de aplicare

Temperatura mediu: 12 -30°C Umiditate relativa mediu: max.75% Temperatura suportului: 12-30°C

Temperatura produs: 15 -30°C

Nu formeaza pelicula corespunzatoare in afara intervalului 10-30°C

Pregatirea produsului:

- Inainte de a deschide recipientul, acesta se sterge de urmele de ulei sau alte impuritati pentru a evita contaminarea continutului

- Se omogenizeaza continutul in vederea redispersarii perfecte a eventualului sediment
- Se poate dilua dupa nevoi cu apa, maxim 10%.

Pregatirea suportului si aplicarea:

Suprafete interioare noi din zidarie, beton, tencuiala, ipsos:

Suprafata trebuie sa fie perfect uscata

Se curata suprafata de stropii de tencuiala, praf sau alte impuritati

Suprafetele de rigips se curata de praf sau alte impuritati

Daca suprafata este contaminata cu depozite de mucegai acestea se indeparteaza prin spalare cu apa si detergent sau cu produse specifice de tipul Polisept solutie antimucegai si Polisept amorsa antimucegai

Supportul curat se impregneaza cu amorsa perete

Se aplica produsul Leinwandfarbe in 1 strat cu rola de burete sau prin pulverizare. Pentru aplicarea vopselei, produsul se poate dilua cu apa in proportie de max. 10 %.

Daca suprafata a fost pregatita corespunzator, consumul teoretic va fi de 145ml/m²

Suprafete interioare zidarie, beton, tencuiala, ipsos vopsite in prealabil sau suprafete vopsite in prealabil cu produse pe baza de dispersii apoase:

indepartarea portiunilor neaderente

indepartarea prafului si a impuritatilor

efectuarea operatiilor de reparatii (daca este cazul)

indepartarea eventualelor depozite de mucegaiuri de pe suprafata de acoperit si tratarea suportului cu produse specifice

impregnarea suportului neacoperit cu Amorsa perete.

Suprafete vopsite cu huma sau var:

- indepartarea completa a stratului vechi prin raziure, spalare cu apa

- impregnarea suportului cu Amorsa perete

aplicarea vopselei se face la fel ca in cazul suprafetelor noi

Intretinerea echipamentului de vopsire

Echipamentul utilizat pentru aplicare va fi spalat cu apa atat inainte cat si imediat dupa utilizare. Consumul teoretic: 145ml/m²

TIMP DE USCARE:

La suprafata: ½ ore

AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE:

Ambalare: Ambalaj din polipropilena: 1 litru

Depozitare:

In spatii uscate, aerisite, ferite de intemperii, la temperaturi cuprinse intre 5-30°C

ATENTIE! Stocarea la temperaturi sub 5°C poate duce la deteriorarea produsului.

Termen de valabilitate:

18 luni, in ambalaj original inchis etans, cu respectarea conditiilor de depozitare si pastrare.

MASURI DE SECURITATE SI IGIENA:

Produsul nu este inflamabil si nu are caracter nociv. COV limita UE g/l:cat A/a 75(2007)/30(2010)

COV Produs,max .g/l: 30