

FISA TEHNICA

**Descrierea produsului:**

<b>Descriere:</b>	"BLANK" V8512 este o vopsea alba in emulsie apoasa acrilostirenica.
<b>Utilizare:</b>	Este destinata vopsirilor de interior, se poate aplica pe toate tipurile de suprafete de zidarie, tencuiala, beton, inclusiv BCA-ul, placi de ipsos, placi de gips- carton, carton asfalt, placi de rigips. <b>Se poate utiliza ca produs alb sau se poate nuanza cu produse de nuanzare.</b>
<b>Elemente caracteristice principale:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• clasa de acoperire 2, conform SR EN 13300 :2002/AC/2003 (putere de acoperire foarte buna)</li> <li>• se aplica usor</li> <li>• timp de uscare redus</li> <li>• aderenta buna la substrat</li> <li>• rezistenta buna la stergere</li> </ul>
<b>Compatibilitate</b>	Nu se recomanda amestecarea produsului V8512 cu alte produse.
<b>Valabilitate in ambalaj:</b>	<b>12 luni</b> de la data fabricatiei, in conditiile respectarii prevederilor de ambalare si depozitare. La depasirea termenului de valabilitate produsul trebuie reverificat din punct de vedere al caracteristicilor peliculogene conform caracteristicilor tehnice de calitate si poate fi utilizat daca acestea corespund.
<b>Ambalare:</b>	in galeti PVC de capacitate 8.5L si 15L.
<b>Depozitare:</b>	in spatii inchise, uscate, acoperite, aerisite, ferite de actiunea intemperiiilor si radiatiilor solare, departe de surse de foc, la temperaturi cuprinse intre 5 - 25°C.
<b>Transport:</b>	Transportul produselor se face cu mijloace de transport acoperite conform reglementarilor in vigoare.

**CARACTERISTICI TEHNICE DE CALITATE**

Tabel nr.1

Nr crt	Denumirea caracteristicii	UM	Valoarea caracteristicii	Metoda de incercare
<b>a) Caracteristici produs lichid</b>				
1	Aspect	-	suspensie vascoasa, tixotropă	vizual
2	Culoare	-	alba	vizual
3	Continut de substante nevolatile, 0.5g/50cm <sup>2</sup> , 105°C, 10 min.	%	56 ± 2	SR EN ISO 3251:2008
4	pH	-	8.0 – 8.5	metoda interna
5	Vascozitate Stormer, 25°C	UK	75 - 90	metoda interna
6	Densitate, 23°C	g/ml	1.51 ± 0.05	SR EN ISO 2811-1:2016
<b>b) Caracteristici pelicula</b>				
1	Aspect	-	mat	vizual
2	Grad de alb, WI, min.	%	80	ISO 18314-3
3	Timp de uscare in profunzime, (Tip D) la 23±2°C, 50±5% umiditate relative, max.	min.	60	ASTMD 1640M:14 (2018)

**Date tehnice produs:**

**Detalii de aplicare:**

Produsul V8512 se aplica primul strat diluat 10% cu apa rece, curata (15-25°C), al 2-lea strat nediluat

**Metoda de aplicare:**

- pensulare
- roluire

<b><u>Reacoperire:</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>min. o ora</li> </ul>
<b><u>Consum specific:</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>pana la 5.0 m<sup>2</sup>/l/2 straturi</li> </ul> <p>Consumul practic depinde de conditiile de aplicare (geometria suprafetei, metoda de aplicare, conditiile de mediu).</p>
<b><u>Timpul de uscare:</u></b>	<p>Uscarea produselor este rapida. In general, trebuie stiut ca timpii de uscare depind de temperatura si grosimea filmului, fiind prelungiti de scaderea temperaturii si de cresterea grosimii filmului. O slaba circulatie a aerului si umiditatea excesiva influenteaza negativ procesul de uscare si duc la deteriorarea caracteristicilor peliculei.</p>
<b>Instructiuni de aplicare</b>	
<b><u>Pregatirea suprafetei:</u></b>	<p>Aplicarea produsului pe suport se va face numai dupa pregatirea corespunzatoare a acestuia, deoarece aceasta etapa are o influenta hotaratoare asupra calitatii acoperirii si durabilitatii sale.</p>
<b><u>Suprafete noi:</u></b>	<p><b><u>Pregatirea suprafetelor pentru aplicare la interior:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>se gletuiesc cu glet pentru interior</li> <li>suprafetele se slefuiesc prin miscari circulare pentru a obtine o suprafata uniforma</li> <li>pentru fisuri cu adancimi de maximum 2mm se foloseste chit de cutit pentru zidarie STUC C4000</li> <li>la grosimi mai mari se recomanda aplicarea succesiva a mai multor straturi de glet, cu slefuire si desprafuire intermediara</li> <li>tencuielile care, prin ciocanire, se dovedesc necorespunzatoare se indeparteaza complet, pana la zidarie</li> <li>praful rezultat din netezirea suprafetelor se indeparteaza cu perii sau se sufla cu aer comprimat</li> <li>granulatiile de nisip mai mari, evidente pe suprafata tencuielii trebuie indepartate deoarece ele se vor desprinde cu timpul, impreuna cu finisajul, prin atingere</li> <li>pe toata perioada retencuirii sau a reparatiilor zonelor problema, temperatura suportului trebuie sa fie cel putin 5°C</li> <li>tencuiala proaspata se lasa minimum 24 de ore pentru uscare completa inaintea aplicarii stratului de finisaj</li> </ul>
<b><u>Suprafete revopsite:</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>se verifica starea tencuielii prin ciocanire</li> <li>la portiunile care se desprind, se reface tencuiala si se repara muchiile lovite</li> <li>vopselele vechi, neaderente se indeparteaza complet</li> <li><b>vopselele pe baza de clei (huma) se inlatura in totalitate</b></li> <li>zonele atacate de ciuperci sau mucegai se impregneaza si se curata foarte bine cu solutie antimucegai, dupa care se usuca complet</li> </ul>
<b><u>Grunduirea suprafetelor:</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>scopul acestei etape este sa impregneze suportul si sa ancoreze stratul de vopsea deja existent pe perete, in cazul in care acesta este destul de rezistent si nu s-a indepartat</li> <li>prin grunduire se uniformizeaza absorbtia suportului, astfel incat ultimul strat de finisaj sa apara perfect omogen si fara pete</li> <li>de asemenea, se urmareste cresterea aderenței dintre produsul aplicat si suport</li> <li>grunduirea este obligatorie si consta in aplicarea a cel puțin un strat de amorsa pentru zidarie G8101, G8108 sau G8109 sau 1 strat diluat maximum 10% amorsa alba " Putzgrund Weiss " G8105. Daca este cazul, (suprafata a fost atacata de ciuperci sau mucegai), in loc de amorsa G8101, se aplica 1-2 straturi amorsa antimucegai G8107.</li> <li>grunduirea se face numai dupa ce suprafetele curatate, reparate sau retencuite s-au uscat complet</li> <li>zonele tencuite proaspat si cele reparate trebuie grunduite suplimentar datorita gradului mai mare de absorbtie pe care in prezinta dupa uscarea suprafetei grunduite se poate aplica produsul.</li> </ul>
<b><u>Conditii de aplicare:</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>temperatura mediului si a suportului: 10-30°C</li> <li>umiditatea relativa a mediului: max. 70%</li> <li>se recomanda ventilarea spatiului de lucru</li> </ul>

**Aplicarea cu instrumente neadecvate poate duce la obtinerea unor aspecte si grosimi necorespunzatoare fata de cele declarate in prezenta fisa tehnica.**

**Nerespectarea acestor conditii poate conduce la aparitia unor defecte sau la compromiterea totala a protectiei.**

**Instructiuni de aplicare:**

Dupa conditionare la temperatura de 10-30°C si o buna omogenizare, produsul se aplica pe suprafata pregatita corespunzator prin pensulare sau roluire. Se aplica primul strat diluat 10% cu apa rece curata (15 -25°C); dupa uscarea completa a acestuia (minimum 1ora) se aplica al 2-lea strat nediluat.

**Observatie:** A nu se lucra sub + 5°C.

Instrumentele de aplicare se spala cu apa, imediat dupa utilizare.

**Date de securitate:**

Vezi fisa cu date de securitate a produsului.

**Securitatea muncii:**

Toate operatiile de manipulare, transport, depozitare, utilizare se vor face aplicand cu strictete normele de prevenire a incendiilor, normele de protectia muncii si igiena sanitara.

Fiind un produs diluabil cu apa, nu pune probleme deosebite de securitate a muncii. Se va evita contactul cu pielea, ochii si mucoasele. In cazul contactului cu pielea se spala cu apa calda si sapun. In cazul contactului cu ochii, se spala din abundenta cu apa si apoi se consulta un specialist.

**Nota:**

Toate aceste date au caracter general privind performantele si utilizarea produsului, de aceea recomandam testarea produsului in conditiile propriei tehnologii de aplicare a beneficiarului. Rugam consultati producatorul pentru lamuriri suplimentare.