

## FISA TEHNICA

Data : 05 iunie 2007

Page 1 of 4

No: 028, rev.2

### DESCRIERE PRODUS

IRIS CREATIVE EFFECT LAZURA este un produs special, conceput pentru a conferi un aspect deosebit de atractiv peretilor interioari (suprafete plane sau structurate) prin utilizarea tehnicilor creative de aplicare. Este un produs pe baza de dispersii sintetice, pigmenti, extenderi si aditivi.

### CARACTERISTICI PRINCIPALE:

- miros slab, caracter nepoluant
- rezistent la factorii de mediu
- aderența mare pe stratul suport
- proprietati hidrofuge
- grad de luciu-mat matasos
- culoare: alb transparent

### DOMENII DE UTILIZARE:

Finisarea decorativa a suprafetelor interioare din ipsos sau rigips.

### CARACTERISTICI TEHNICE:

Nr. crt.	Parametru	UM	Valoare	Metoda de analiză
0	1	2	3	4
	<u>A. Produs lichid</u>			
1.	Aspect	-	lichid omogen, tixotrop, fara impuritati	vizual
2.	Densitate, 20°C	g/cm <sup>3</sup>	1,2±0,05	STAS35-81
3.	Substante nevolatile (1g/100cm <sup>2</sup> /120C,25 min)	%	45	STAS 10053-75
4.	Vasozitate, Brookfield, Rot 7, vit 100	mPas	4500-6500	
	<u>B. Pelicula</u>			
1.	Aspect pelicula	-	uniform, omogen, fara incluziuni	vizual

### MOD DE APLICARE

#### Pregatirea produsului:

- se conditioneaza la 15 - 30°C

- se omogenizeaza produsul

ATENTIE: Este interzisa amestecarea produsului cu var, huma sau vopsele pe baza de solventi organici.

#### Pregatirea suportului si aplicarea:

Suprafetele de baza pe care se aplica trebuie sa fie rezistente, curate, uscate, degresate, desprafuite, compacte. In preababil, daca este cazul, se executa operatiile de reparatii ale suprafetei: se chituiesc zonele lovite, crapaturile, fisurile.

## FISA TEHNICA

Data : 05 iunie 2007

Page 2 of 4

No: 028, rev.2

- Suprafetele interioare din tencuieli minerale foarte absorbante sau var ciment, gleturi de var si ipsos, placi de gips-carton, trebuie sa fie perfect uscate si curatate de praf sau alte impuritati.
- Suprafetele acoperite anterior cu huma ori var trebuie sa fie bine curatate prin spalare sau raziure pana la glet.
- Suprafetele acoperite anterior cu vopsea de ulei se curata prin smirgheluire.
- Se repara cu ipsos imperfectiunile suprafetei si se lasa sa se usuze.
- Suprafetele puternic absorbante se impregneaza cu amorsa de perete.

### Conditii de aplicare

Temperatura mediu : 12-30°C

Umiditate relativa mediu : max. 75 %

Temperatura suportului : 12-30°C

Temperatura produs: 15-30°C

### Aplicare

#### Aplicarea stratului de fond

- Se aplica mai intai stratul de fond IRIS CREATIVE EFFECT BAZA, alb sau colorat in nuanta dorita aleasa din cartela IRIS, sau DEKO GRUND VOPSEA alb sau colorat in nuanta dorita aleasa din cartela IRIS, in functie de efectul care urmeaza sa fie realizat. Se recomanda folosirea produsului DEKO GRUND VOPSEA ca suport in cazul efectelor realizate cu unelte metalice (spaclu, fier de glet). Aplicarea de IRIS CREATIVE EFFECT BAZA si de DEKO GRUND VOPSEA se face cu rola de blana scurta.
- Se lasa sa se usuze bine inaintea aplicarii urmatorului strat.
- Produsul se poate aplica cu rola 2-3 straturi, in functie de modul de aplicare, conditiile de exploatare, textura sau porozitatea suprafetei dar si de nuanta produsului. Se aplica straturile in treceri succesive astfel incat fiecare trecere se suprapune 1/2 peste peste cea anterioara. Fiecare strat se aplica in doua treceri: una orizontala si cealalta verticala. Grosimea recomandata a peliculei uscate: 100 - 150 micrometri.

#### Aplicarea lazurii

Se aplica IRIS CREATIVE EFFECT LAZURA printr-una din cele doua tehnici principale:

##### Tehnica depunerii lazurii

- Se imbiba unealta de lucru (manusa, buretele marin, pensula, spaclul, etc.) in lazura, se indeparteaza excesul si se incepe IMEDIAT depunerea vopselei pe perete.
- Pentru depunere cu rola de blana scurta, se incarca rola cu lazura si se aplica peste suportul de baza in una sau mai multe treceri, in functie de efectul dorit.

##### Tehnica stingerii lazurii

- Se dilueaza lazura cu pana la 0,5L de apa la 2,5L de lazura. Se fac incercari pe o zona mica de perete pana se obtine dilutia potrivita. Dilutia difera in functie de gradul de absorbtie al peretelui pe care se doreste aplicarea efectului.
- Se lucreaza in echipa, pe zone verticale cu latimea de aproximativ un metru, deoarece uscarea lazurii nu mai permite obtinerea efectului dorit.

## FISA TEHNICA

Data : 05 iunie 2007

Page 3 of 4

No: 028, rev.2

- Se aplica lazura cu ajutorul trafaletului de blana scurta, pe o zona verticala, acoperind in intregime suprafata.
- Lazura se indeparteaza IMEDIAT prin stergere cu trafaletul de efect sau cu o carpa absorbanta roluita.  
Pentru a obtine efectul dorit, trafaletul de efect se curata periodic folosind o carpa absorbanta.

### Uscare

Pelicula de IRIS CREATIVE EFFECT LAZURA se poate prelucra timp de 5-10 minute de la aplicare.

In functie de grosimea stratului de lazura depus pe perete, conditiile de mediu, timpul de uscare este cuprins intre 2 ore si 48 ore. In conditii de mediu rece si umed, timpul de uscare se prelungeste.

### **Curatare echipament de aplicare:**

Echipamentul utilizat pentru aplicare va fi spalat cu apa, eventual cu detergent.

### **CONSUMURI SPECIFICE:**

- Consumul mediu este de 10 – 15 mp/L/strat, in functie de gradul de absorbtie al suprafetei, metode aplicare si unealta folosita. Consumul nu include pierderile de aplicare.

### **AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE:**

#### Ambalare:

Galeti din polipropilena de 2.5 L

#### Marcare:

- Numele producatorului;
- Denumire material;
- Tip, culoare;
- Lot;
- Data fabricatiei/expirarii;
- Volum nominal/cantitate neta.

#### Transport :

- neexpus la radiatii solare si intemperii
- temperatura minima: 5°C

#### Depozitare :

- spatii uscate, aerisite, sigure, ferite de surse de foc, radiatii solare si intemperii la temperaturi intre 5-25°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.

#### **FRAZE DE RISC:**

R43-Poate cauza o iritare prin contact cu pielea

#### **FRAZE DE SECURITATE:**

S2 - A nu se lasa la indemâna copiilor;

S24-A se evita contactul cu pielea

S46 - In caz de inghitire, a se consulta imediat medicul si a i se arata ambalajul sau eticheta;

# Produs: IRIS CREATIVE EFFECT LAZURA

## FISA TEHNICA

Data : 05 iunie 2007

Page 4 of 4

No: 028, rev.2

---

**CONTINE:** 1,3,5-Tris(2-hydroxyethyl)hexahydro-1,3,5-triazine "Poate declansa o reactie alergica"

### IRIS CREATIVE EFFECT LAZURA

COV limita UE g/l: cat A/I 300 (2007)/200(2010)

COV Produs, max. g/l: 295