

Produs: IRIS VOPSEA LAVABILA PENTRU INTERIOR

Proportie amestec BAZA PASTEL (PAS), BAZA MEDIE (MED) ,
BAZA TRANSPARENTA (TRA)

FISA TEHNICA

Data : 04 iunie 2007

Nr: 081, rev.2

DESCRIERE PRODUS

IRIS VOPSEA LAVABILA PENTRU INTERIOR este un produs de acoperire pe baza de dispersii acril-stirenice.

CARACTERISTICI PRINCIPALE:

- buna etalare
- putere de acoperire mare
- uscare rapida
- aderenta buna la suporturi absorbante si neabsorbante
- rezistenta buna la murdarire
- lavabilitate buna
- rezistenta la actiunea fungilor, mucegaiurilor, bacteriilor
- foarte buna rezistenta la uzura

SORTIMENTE

- BAZA PASTEL: IRIS VOPSEA LAVABILA PENTRU INTERIOR PAS se utilizeaza la obtinerea nuanțelor pastel sau se poate comercializa ca atare ca nuanta alb 101
- BAZA MEDIE: IRIS VOPSEA LAVABILA PENTRU INTERIOR MED se utilizeaza pentru obtinerea nuanțelor cu intensitate medie.
- BAZA TRANSPARENTA: IRIS VOPSEA LAVABILA PENTRU INTERIOR TRA se utilizeaza pentru obtinerea nuanțelor cu intensitate ridicata.

DOMENII DE UTILIZARE:

Bazele sunt destinate obtinerii vopselei IRIS VOPSEA LAVABILA PENTRU INTERIOR intr-o gama variata de nuante din cartelele de culori IRIS, NCS, RAL, prin nuanțare in instalatii de dozare automate amplasate in punctele de vanzare.

IRIS VOPSEA LAVABILA PENTRU INTERIOR este utilizata la finisarea decorativa a suprafetelor interioare din beton, ipsos, tencuiala si azbociment ale constructiilor noi sau renovate.

Produs: IRIS VOPSEA LAVABILA PENTRU INTERIOR

Proportie amestec BAZA PASTEL (PAS), BAZA MEDIE (MED) ,
BAZA TRANSPARENTA (TRA)

FISA TEHNICA

Data : 04 iunie 2007

Nr: 081, rev.2

CARACTERISTICI TEHNICE:

Nr. crt.	Parametrul	U.M.	Valoare			Metoda de analiza
			PAS	MED	TRA	
A. Produs lichid						
1.	Aspect	-	lichid omogen, tixotrop, fara impuritati mecanice			Vizual
2.	Viscozitate Brookfield, 22±1°C	Pas	Rot. 7, vit. 10 30-60	Rot. 7, vit. 10 30-60	Rot. 7, vit. 100 8000 - 9000	
3.	Densitate 20°C ± 0,05	g/cm ³	1,55	1,45	1,4	STAS 35-81
B. Pelicula						
4.	Aspect	-	uniform, omogen, fara incluziuni straine			Vizual
5.	Substante nevolatile, min.(1g/100cm ² , temper.:120°C, 25 minute)	%	57	47	37	SR ISO 3251:1993

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:

- Suprafete interioare noi din zidarie, beton, tencuiala, ipsos:
 - Suprafata trebuie sa fie perfect uscata
 - Suprafetele de beton care prezinta eflorescenta trebuie curatate cu o carpa grosiera sau prin periere
 - Se curata suprafata de stropii de tencuiala, praf sau alte impuritati
 - Suprafetele de rigips se curata prin slefuire usoara
 - Se aplica un strat de "Amorsa Perete". Amorsa se poate aplica diluata cu apa la max. 1:4 (in functie de gradul de absorbtie al suprafetei pe care se aplica). Stratul de amorsa este bun daca dupa uscare nu este lucios. Pentru a gasi proportia optima de diluare in functie de suport, se fac teste pe suprafete mici. Se poate aplica amorsa cu rola, bidineaua sau pensula.

Produs: IRIS VOPSEA LAVABILA PENTRU INTERIOR

Proportie amestec BAZA PASTEL (PAS), BAZA MEDIE (MED) ,
BAZA TRANSPARENTA (TRA)

FISA TEHNICA

Data : 04 iunie 2007

Nr: 081, rev.2

- Suprafete interioare - zidarie, beton, tencuiala, ipsos - vopsite in prealabil:
 - Pentru suprafete vopsite in prealabil cu produse similare (pe baza de polivinil acetat, rasina acrilica, acilo-stirenica, latex), pregatirea suprafetei consta in indepartarea portiunilor neaderente si spalarea impuritatilor si efectuarea operatiilor de reparatii (daca este cazul)
 - Dupa uscare, zonele remediate se curata de praf sau murdarie
 - Se aplica un strat de "Amorsa Perete"
 - In cazul suprafetelor vopsite cu huma sau var se indeparteaza complet stratul vechi si se continua aplicarea ca si in cazul suprafetelor noi
 - Dupa aplicarea stratului de amorsa, aplicarea vopselei se face la fel ca in cazul suprafetelor noi

Conditii de aplicare

Temperatura mediu :	12-30°C
Umiditate relativa mediu :	max. 75 %
Temperatura suportului :	12-30°C
Temperatura produs:	15-30°C

Produsul nu se aplica la temperaturi < 10°C sau pe suprafete umede.

Pentru nuantele intense realizate din baza transparenta:

- Anterior aplicarii produsului IRIS asigurati peretelui o culoare uniforma cu un strat IRIS INTERIOR ALB sau SPOR INTERIOR.
- Produsul IRIS nu se dilueaza
- Folositi numai trafaleti curati si uscati

Aplicare

Produsul se poate aplica folosind rola de blana sau pensula.

Numar straturi recomandate: 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.

Reacoperire

Timp de reacoperire la 23 ± 2°C: minim 4 ore. Se va lasa suficient timp pentru uscarea peliculei inaintea aplicarii stratului urmator. Se va evita expunerea indelungata a suprafetelor de vopsit intrucat contaminările chimice, condensarea apei duc la pierderi de aderență ale straturilor ulterioare.

Uscare

Timpul de uscare este mai mare in conditii de temperatura scazuta, grosime mare a peliculei, ventilatie slaba a incaperii si umiditate excesiva. Cu cat intensitatea culorii este mai mare, cu atat uscarea este mai lenta la nuantele IRIS obtinute prin nuantare automata. Rezistentele complete ale peliculei se obtin dupa 7 zile de la aplicare, la 23 ± 2°C.

Produs: IRIS VOPSEA LAVABILA PENTRU INTERIOR

Proportie amestec BAZA PASTEL (PAS), BAZA MEDIE (MED) ,
BAZA TRANSPARENTA (TRA)

FISA TEHNICA

Data : 04 iunie 2007

Nr: 081, rev.2

Uscarea peliculei la temperatura ambianta: $23\pm 2^{\circ}\text{C}$.

- la praf: 30 min.

- la pipait: 2 ore.

Produsul nu se usuca bine la temperaturi sub 10°C .

Curatare echipament de aplicare:

- Se spala cu apa inainte si dupa utilizare.

CONSUMURI SPECIFICE:

- Consumul mediu calculat este de 5-10 mp/L/strat;
- Consumul poate sa fie diferit, variatiile fiind determinate de modul de aplicare, natura suprafetei sau de pierderile accidentale.
-

AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE:

Ambalare:

- galeti din polietilena sau polipropilena de 2 L, 4 L, 10 L;

Marcare:

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

Transport :

- Neexpus la radiatii solare si intemperii
- Respectand reglementarile privind transportul substantelor inflamabile si nocive

Depozitare :

- Spatii uscate, aerisite, sigure, ferite de surse de foc, radiatii solare si intemperii la temperaturi intre $5-25^{\circ}\text{C}$

ATENTIE: Stocarea la temperaturi sub 0°C poate duce la deteriorarea produsului.

Termen de valabilitate:

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

Produs: IRIS VOPSEA LAVABILA PENTRU INTERIOR

Proportie amestec BAZA PASTEL (PAS), BAZA MEDIE (MED) ,
BAZA TRANSPARENTA (TRA)

FISA TEHNICA

Data : 04 iunie 2007

Nr: 081, rev.2

FRAZE DE SECURITATE:

S2 - A nu se lasa la indemâna copiilor;

IRIS VOPSEA LAVABILA PENTRU INTERIOR PAS

COV limita UE g/l: cat A/a 75 (2007) / 30(2010)

COV Produs, max. g/l: 14.22

IRIS VOPSEA LAVABILA PENTRU INTERIOR MED

COV limita UE g/l: cat A/a 75 (2007) / 30(2010)

COV Produs, max. g/l: 15.61

IRIS VOPSEA LAVABILA PENTRU INTERIOR TRA

COV limita UE g/l: cat A/a 75 (2007) / 30(2010)

COV Produs, max. g/l: 25