

Produs: DEKO VS 10 VOPSEA STRUCTURATA / DRM RELIEF

FISA TEHNICA

Data : 15 februarie 2010

Page 1 of 4 No: 17, rev. 0

DESCRIERE PRODUS:

DEKO VS 10 Vopsea structurata /DRM (RELIEF) este un produs peliculogen fabricat pe bază de dispersii apoase de copolimeri acril-stirenici, pigmenti, materiale de umplutură si aditivi. Pelicula aplicata este mata, dura, cu aspect structurat, de calciu.

CARACTERISTICI PRINCIPALE:

- aderență deosebita la suport
- rezistență bună la murdărire
- rezistența la uzură, zgariere si socuri mecanice
- rezistență la acțiunea microorganismelor
- aplicare ușoară în strat gros
- rezistență excelentă la intemperii, radiații solare, variații de temperatura, umiditate, gaze industriale
- excelentă rezistență la saponificare, putându-se aplica pe suporturi alcaline (beton, tencuială minerala etc.)
- permeabila la vapori de apa din interior
- impermeabila la apa din atmosfera

Nuanțe: alba (PAS) sau transparenta (TRA). Vopseaua structurata alba se poate utiliza ca atare sau colorata intr-o gama variata de nuanțe conform cartelei DEKO, IRIS. Vopseaua structurata transparenta se utilizeaza numai sub forma colorata. Nuantarea se poate face direct in fabrica sau in magazin utilizand sistemul tinting.

Nuantele de pe cartele sunt informative. Obținerea aceleiasi culori este garantata numai daca se utilizeaza pentru nuantare acelasi lot de vopsea structurata. Pentru evitarea oricaror diferente de nuanta, este recomandata solicitarea intregii cantitati de vopsea structurata necesara.

DOMENII DE UTILIZARE:

- construcții civile si industriale, pentru protecția și decorarea suprafețelor interioare si exterioare din tencuiei minerale, beton, gleturi, compozite pe baza de ciment sau alte tipuri de suprafețe.

CARACTERISTICI TEHNICE:

Nr. crt.	Parametrul	UM	Valoare (PAS si TRA)
1.	Aspect	-	pasta viscoasa, omogena
2.	Culoare	-	conform etalon
3.	Consistenta con 300 g, baza	cm	10 – 11
4.	Consistenta con 300 g, produs colorat	cm	10 – 11
5	Densitate	g/cm ³	1,75 ± 0,05

MOD DE APLICARE:

Pregatirea produsului:

Înainte de deschiderii ambalajului, se șterg urmele de apă, ulei sau alte impurități pentru prevenirea contaminării produsului.

Se condiționează la 15-30°C

Reglare viscozitate: cu apa (max.2%)

ATENȚIE: Este interzisă amestecarea produsului cu var, humă sau vopsele pe bază de solvenți organici.



membru al grupului Policolor-Orgachim

Produs: DEKO VS 10 VOPSEA STRUCTURATA / DRM RELIEF

FISA TEHNICA

Data : 15 februarie 2010

Page 2 of 4 No: 17, rev. 0

Pregatirea suportului si aplicarea:

Suprafata pe care se aplica trebuie sa fie compacta, rezistenta, curata (degresata si desprafuita), uscata.

Nr. crt.	Suport	Pregatirea suportului	Amorsa	Strat de fond	Aplicare DEKO VS 10 Vopsea structurata
1.	Termosistem	Se curata de praf sau alte impuritati, daca este cazul	-	DEKO G 8300 Grund-Vopsea in tonul de culoare dorit	Nedil. sau dil. max. 2% apa
2.	Tencuieli minerale, suprafete de beton, gleturi, compozite pe baza de ciment	Se curata de praf sau alte impuritati	Impregnare cu DEKO AMORSA NANO (in cazul in care exista riscul infiltratiilor de apa)	DEKO G 8300 Grund-Vopsea in tonul de culoare dorit	Nedil. sau dil. max. 2% apa
3.	Tencuieli minerale vechi, fragile sau foarte absorbante	Se inlatura stratul fragil cu o perie si se reface Vopsea structurata	Impregnare cu DEKO PS 112	DEKO G 8300 Grund-Vopsea in tonul de culoare dorit	Nedil. sau dil. max. 2% apa
4.	Zugraveli pe baza de dispersii apoase rezistente la uzura si frecare	Se curata de praf sau alte impuritati	-	DEKO G 8300 Grund-Vopsea in tonul de culoare dorit	Nedil. sau dil. max. 2% apa
5.	Placi gips - carton	Se curata de praf sau alte impuritati, daca este cazul	-	DEKO G 8300 Grund-Vopsea in tonul de culoare dorit	Nedil. sau dil. max. 2% apa

Conditii de aplicare

Temperatura mediu : 12-30°C
Umiditate relativa mediu : max. 75 %
Temperatura suportului : 12-30°C
Umiditatea suportului: max. 5 %
Temperatura produs: 12-30°C

Conditii improprie de aplicare:

- temperaturi in afara intervalului 10 - 25°C
- sub incidenta directa a razelor solare
- pe timp de ploaie
- pe vant puternic.



membru al grupului Policolor-Orgachim

Produs: DEKO VS 10 VOPSEA STRUCTURATA / DRM RELIEF

FISA TEHNICA

Data : 15 februarie 2010

Page 3 of 4 No: 17, rev. 0

Echipament de aplicare: se aplica pe suport cu fierul de glet din otel inox si apoi se structureaza prin roluire cu trafaletul de burete (se obtine o pelicula cu aspect de calciu) sau cu alte unelte, cum ar fi: mistrie, fier de glet sau role de cauciuc cu model (se obtine o tencuiala decorativa sau cu aspect rustic).
Curatare echipament aplicare: imediat după utilizare

Detalii de aplicare DEKO VS 10 Vopsea structurata

Numar straturi recomandate : 1 strat

Grosime strat: 1 mm

Pe suprafete mari, se recomanda a se aplica fara pauze, umed pe umed, pentru a se evita aparitia discontinuitatilor.

DEKO AMORSA NANO se poate aplica nediluata sau diluata pana la max.1:4 cu apa, in functie de gradul de absorbtie suportului, astfel incat dupa uscare nu trebuie sa se formeze pelicula (strat lucios). Acest produs va contribui la stoparea fenomenului de eflorescenta.

Amorsa se aplica cu pensula, bidineaua sau rola.

DEKO PS 112 se aplica fara dilutie, cu pensula, bidineaua sau rola. Acest produs contribuie la consolidarea suportului fragil.

Uscarea

Timpul de uscare depinde de temperatură și umiditate (mediu și suport). Acesta este prelungit de temperaturile scazute si de umiditatea excesiva.

Uscarea peliculelor la temperatura ambiantă: 23±2°C (in vederea reacerii).

- DEKO AMORSA NANO - 24 h
- DEKO PS 112 – 24 h
- DEKO G 8300 – min. 4 h
- DEKO VS 10 Vopsea structurata: 1 – 2 h uscare la atingere si 2 – 3 zile uscare in profunzime.

CONSUM ESTIMATIV: 0,8 - 1,8 kg/m², in functie de natura suportului si structura dorita. Valoarea exacta a consumului se va stabili in urma efectuarii unei probe la fata locului

AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE:

Ambalare: ambalaje din polipropilena: 25 Kg

Depozitare:

- In spatii inchise, uscate, aerisite, ferite de intemperii, la temperaturi cuprinse intre 5-25°C.
- A nu se stoca la temperaturi sub 5°C, deoarece produsul se poate deteriora.

Transport:

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

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

MASURI SSM SI SU:

Produsul nu este inflamabil si nu are caracter nociv.

Produsul face parte din categoria produselor ecologice.

S2: a nu se lasa la indemana copiilor

S 46: In caz de inghitire a se consulta imediat medicul si a i se arata ambalajul sau eticheta



membru al grupului Policolor-Orgachim

**Produs: DEKO VS 10 VOPSEA
STRUCTURATA / DRM RELIEF**

**FISA
TEHNICA**

Data : 15 februarie 2010

Page 4 of 4 No: 17, rev. 0

COV limita UE g/l: cat A/I 300(2007)/200(2010)
COV produs: max.g/l: 30