

Produs: DEKO G 5047 FC

Grund pentru lemn si zidarie

FISA TEHNICA

Data : 12 februarie 2010

Page 1 of 3 No: 94, rev. 0

DESCRIERE PRODUS

Este un grund de imbibare pe baza de rasini alchidice, aditivi specifici si solventi organici.

CARACTERISTICI PRINCIPALE:

- § Proprietati antifungi si anticarie;
- § Aplicabilitate usoara;
- § Buna penetrabilitate in suporturi poroase (lemn, inlocuitori lemn)

DOMENII DE UTILIZARE:

Pentru protectia lemnului la interior si exterior impotriva ciupercilor care coloreaza lemnul, mucegaiurilor, algelor, termitelor si a altor insecte care ataca lemnul

CARACTERISTICI TEHNICE:

Parametrul	UM	Valoare	Metoda de analiză
A. Produs lichid			
Aspect	-	lichid omogen, fara impuritati mecanice	-
Densitate, 20°C	g/cm ³	0,838 ± 0,05	SR EN ISO 2811-1
Continut de NV (60 min./125°C), min	%	20	SR EN ISO 3251
B. Pelicula			
Aspect	-	Uniform, omogen, fara incluziuni straine	-
Timp de uscare (23±2°C)	h	16	-

MOD DE APLICARE

Pregatirea produsului pentru aplicare:

Se conditioneaza la 15 – 30°C.

Se indeparteaza orice impuritate de pe capac inaintea deschiderii ambalajului.

Se indeparteaza pelicula eventual formata la suprafata.

Se omogenizeaza inainte de aplicare.

Conditii de aplicare:

Temperatura mediului si a suportului trebuie sa fie de 10-30°C.

Nu se recomanda aplicarea la temperaturi mai mici de 10°C, deoarece crește foarte mult timpul de uscare.

Umiditatea lemnului inaintea aplicarii tratamentului trebuie sa fie de max. 12 %.

Nu se recomanda aplicarea produsului sub actiunea directa a razelor solare, pe timp de vant, ploaie sau atmosfera umeda (umiditate mediu: max. 65 %)

Pregatire suportului si aplicarea:

Suprafata lemnoasa pe care se aplica tratamentul trebuie sa fie curata si uscata inaintea tratamentului.



membru al grupului Policolor-Orgachim

Produs: DEKO G 5047 FC
Grund pentru lemn si zidarie

FISA
TEHNICA

Data : 12 februarie 2010

Page 2 of 3 No: 94, rev. 0

Suprafetele din lemn de esenta tare trebuie curatate cu un solvent organic, deoarece acestea contin raşini care migreaza catre suprafata lemnului si afecteaza performantele (uscarea, puterea de absorbtie, aderenta) suprafetei lemnoase.

Suprafetele din lemn de esenta moale se curata pentru indepartarea grasimilor sau altor impuritati.

Suportul slefuieste apoi cu hartie abraziva cu granulatatie medie, de-a lungul fibrelor, apoi se desprafuieste.

Se aplica 1-2 straturi de grund Deko G5047 FC utilizand pensula, la interval de minim 16 ore intre straturi (grundul trebuie sa fie complet absorbit in pori, excesul fiind indepartat).

Curatare echipament de aplicare: spalare cu Deko D 5095 inainte de utilizare si imediat dupa aceea.

CONSUM ESTIMATIV: 10 - 12 m²/kg/strat in functie de gradul de porozitate.

Pierderile de material in cursul prepararii si aplicarii produsului trebuie luate in calcul separat.

AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE:

Ambalare: ambalaje metalice: 16 kg

Depozitare:

In spatii aerisite, ferite de surse de foc, radiatii solare si inetmperii, la temperaturi intre 5-25°C.

Termen de valabilitate:

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

MASURI SSM SI SU:

Se interzice:

- utilizarea echipamentelor electrice si a uneltelor neconforme normelor in vigoare referitoare la medii cu risc de explozie;
- prezenta surselor de foc deschis;
- contactul prelungit sau frecvent cu pielea si mucoaselor;
- inhalarea prelungita sau frecventa vaporilor de produs; ingerarea produselor.

Stingere incendii: praf chimic, CO₂, nisip, spuma chimica.

Punct de inflamabilitate: peste 28°C.

FRAZE DE RISC

R10 - Inflamabil

R20/21 - Nociv prin inhalare si in contact cu pielea



membru al grupului Policolor-Orgachim

Produs: DEKO G 5047 FC
Grund pentru lemn si zidarie

FISA
TEHNICA

Data : 12 februarie 2010

Page 3 of 3 No: 94, rev. 0

R37/38 - Iritant pentru sistemul respirator si pentru piele
R65 - Nociv: poate provoca afectiuni pulmonare in caz de inghitire
R67- Inhalarea vaporilor poate provoca somnolenta si ameteala
R51/53 - Toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic

FRAZE DE SECURITATE:

S2 - A nu se lasa la indemana copiilor.

S23- A nu inspira vaporii.

S24/25- Evitati contactul cu pielea si ochii.

S29- A nu se arunca la canalizare.

S61-A se evita aruncarea in mediul inconjurator. A se consulta instructiunile speciale/fisa de securitate.

S62- In caz de inghitire, a nu se provoca voma: a se consulta imediat un medic si a i se arata ambalajul sau eticheta.

CONTINE: white spirit, metil-etil-cetoxima – Poate declansa reactie alergica

COV limita UE g/l: cat A/h 750(2007/2010)

COV Produs, max.g/l: 660



membru al grupului Policolor-Orgachim