

POWŁOKA PRZECIW PORASTANIU GRZYBEM I PLEŚNI GALVI

KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

OPIS

Jonowa farba higieniczna przeznaczona do użytku wewnętrznego oparta na wodorozcieńczalnych żywicach akrylowych. Bezzapachowa, całkowicie ekologiczna - zapewnia doskonałą ochronę ścian i sufitów przed pleśnią i grzybami. Grzybobójcze właściwości farby oparte są tylko na metodach fizycznych – farba spełnia wszystkie wymogi ekologiczne, nie zawiera organicznych biocydów. Zapobiega powstawaniu grzybów i pleśni dzięki wykorzystaniu ogniów galwanicznych. Gwarantuje wysoką trwałość oraz doskonałą odporność na zmydlanie. Posiada właściwości paro-przepuszczalne, dobrze oddycha na zaaplikowanym podłożu. Charakteryzuje się bardzo dobrym kryciem powierzchni. Zawiera specjalny dodatek cynku i miedzi w formie proszku dołączony do opakowania.

ZALECENIA STOSOWANIA

Galvi przeznaczona jest do zastosowania wewnątrz pomieszczeń, szczególnie w obiektach użyteczności publicznej o wysokich wymaganiach higienicznych, takich jak: szpitale, przychodnie, laboratoria, pomieszczenia mieszkalne, biura itp. oraz w budownictwie indywidualnym np.: w kuchniach, łazienkach itp., na ściany, sufity.

DANE TECHNICZNE

Wykończenie:	Satynowy mat (połysk $60^\circ \pm 5\%$)
Kolor:	Biały
Gęstość:	$\pm 1,50 \text{ g/cm}^3$
Zawartość substancji stałych:	$\pm 64\% \text{ wag.} / \pm 46\% \text{ obj.}$
Zalecana grubość warstwy:	$\pm 100 \mu\text{m}$ na mokro = $\pm 35 \mu\text{m}$ na sucho (wydajność: 6-8 m^2/l)
Zawartość VOC:	30 g/l
Mieszanka gotowa do użycia:	30 g/l
Kategoria:	A/c
Limit EU:	75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)
Czas schnięcia w temp.	<u>20°C / wilg.: 50%</u>
Dla dotyku:	$\pm 30 \text{ min.}$
Dla ponownego malowania:	$\pm 1 \text{ godz.}$
Dla pełnego utwardzenia:	$\pm 2 \text{ dni}$

WYDAJNOŚĆ

Teoretyczna:	6 - 8 m^2/l na powłokę przy grubości warstwy suchej 35 μm
Praktyczna:	Wydajność praktyczna zależy od wielu czynników takich jak porowatość i pofałdowanie powierzchni oraz od strat materiału podczas aplikacji.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Cała powierzchnia powinna być czysta, sucha, stabilna i wolna od zanieczyszczeń. Stare powłoki w dobrym stanie i lekko porowate mogą być malowane bezpośrednio.

SPOSÓB PRZYGOTOWANIA

Przed użyciem należy wsypać zawartość dwóch małych torebek (cynk i miedź) do pojemnika z farbą następnie dokładnie wymieszać do uzyskania jednorodności. Po zmieszaniu wszystkich składników farba nadaje się do użycia przez 12 h. W przypadku malowania mniejszych powierzchni zawartość pojemnika z farbą i sypkie składniki można podzielić na pół.

WARUNKI APLIKACJI

Pędzel:	Stosować pędzle płaskie.
Wałek:	Stosować wałki do dyspersji (emulsji).
Natrysk powietrzny:	Rozcieńczać wodą (3 – 5 %).
Natrysk bezpowietrzny:	Dysza: 013-018 / Ciśnienie: 180 bar.
Rozcieńczanie:	Nie rozcieńczać.

Temperatura minimalna: 5°C / Maksymalna wilgotność względna: 80%. W czasie aplikacji specjalna wentylacja pomieszczeń nie jest wymagana.

WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznać się z Kartą Charakterystyki oraz informacjami na temat bezpieczeństwa wydrukowanymi na pojemniku z produktem.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA

2 lata od daty produkcji pod warunkiem przechowywania w zamkniętych pojemnikach w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych, w temperaturach od 5° do 35°C.

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą firma C.P.B „ALCOR” Sp. z o.o. nie może ponosić jakiejkolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Producent wyrobu, doradztwo techniczne i handlowe w Polsce: Centrum Badawczo-Produkcyjne „ALCOR” Sp. z o.o. 45-130 OPOLE, ul. Kępska 12, tel./fax (077) 455-74-77 tel./fax. (077) 455-46-10

Dystrybutor:

Noxan Sp. z o.o.
ul. Mogileńska 19
61-052 Poznań

Tel. +48 61 679 32 00
Fax +48 61 624 32 98
www.noxan.pl



POVRCH PROTIGRIZOTVORNÝCH A PLÍSNÍ GALVI

TECHNICKÝ LIST

POPIS

Iontová hygienická barva určená do interiéru na bázi vodou ředitelných akrylátových pryskyřic. Bez zápachu, zcela ekologický - poskytuje vynikající ochranu stěn a stropů proti plísním a houbám. Fungicidní vlastnosti barvy jsou založeny pouze na fyzikálních metodách - barva splňuje všechny ekologické požadavky a neobsahuje organické biocidy. Zabraňuje tvorbě hub a plísní díky použití galvanických článků. Zaručuje vysokou životnost a vynikající odolnost proti zmýdelnění. Má paropropustné vlastnosti a na naneseném povrchu dobře dýchá. Vyznačuje se velmi dobrým pokrytím povrchu. Obsahuje speciální přídatek zinku a mědi ve formě prášku, který je součástí balení.

DOPORUČENÍ K POUŽITÍ

Galvi je určen pro vnitřní použití, zejména ve veřejných zařízeních s vysokými hygienickými požadavky, jako jsou: nemocnice, kliniky, laboratoře, obývací pokoje, kanceláře atd., a v individuální výstavbě, např. v kuchyních, koupelnách atd., na stěny, stropy.

TECHNICKÁ DATA

Povrchová úprava:	Saténový mat (lesk 60 $\pm$ 5%)
Barva:	Bílá
Hustota:	$\pm 1,50 \text{ g/cm}^3$
Obsah pevných látek:	$\pm 64 \%$ hmotnostních. / $\pm 46 \%$ obj.
Doporučená tloušťka vrstvy:	$\pm 100 \mu\text{m}$ za mokra = $\pm 35 \mu\text{m}$ za sucha (účinnost: 6-8 m ² /l)
Obsah VOC:	30 g/l
Směs připravená k použití:	30 g/l
Kategorie:	A/c
Limit EU:	75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)

Doba schnutí při 20°C/ vlhkost: 50%

Na dotyk:	$\pm 30 \text{ min.}$
Pro přetírání:	$\pm 1 \text{ hodina}$
Pro úplné vytvrzení:	$\pm 2 \text{ dny}$

ÚČINNOST

Teoreticky:	6 - 8 m ² /l na nátěr při tloušťce suché vrstvy 35 μm
Praktické:	Praktická účinnost závisí na mnoha faktorech, jako je poréznost a zvlnění povrchu a také na ztrátách materiálu během aplikace.

PŘÍPRAVA POVRCHU

Celý povrch by měl být čistý, suchý, stabilní a zbavený nečistot. Staré nátěry v dobrém stavu a mírně porézní lze natírat přímo.

ZPŮSOB PŘÍPRAVY

Před použitím nasypete obsah dvou malých sáčků (zinek a měď) do nádoby za barvou a důkladně

promíchejte, dokud nebude homogenní. Po smíchání všech ingrediencí lze barvu používat 12 hod. Při natírání menších ploch lze obsah nádoby na barvu a sypké přísady rozdělit na polovinu.

PODMÍNKY APLIKACE

Štětec:	Používejte ploché štětce.
Váleček:	Použijte disperzní (emulzní) válečky.
Vzduchový sprej:	Zředte vodou (3 – 5 %).
Bezvzduchové stříkání:	Tryska: 013-018 / Tlak: 180 bar.
Ředění:	Neředte.

Minimální teplota: 5oC / Maximální relativní vlhkost: 80%. Během aplikace není vyžadováno speciální větrání místnosti.

BEZPEČNOSTNÍ PODMÍNKY

Viz Bezpečnostní list a bezpečnostní informace vytištěné na obalu produktu.

PODMÍNKY SKLADOVÁNÍ

2 roky od data výroby za předpokladu, že jsou skladovány v uzavřených obalech v suchých, dobře větraných místnostech, mimo sluneční záření, při teplotách od 5o do 35oC.

Informace obsažené v tomto dokumentu jsou poskytovány v dobré víře. Protože aplikační podmínky jsou mimo naši kontrolu, C.P.B "ALCOR" Sp. z o. o. nemůže přijmout žádnou odpovědnost nebo finanční zátěž, která může vyplynout z nesprávného použití těchto produktů. Společnost si vyhrazuje právo na změnu údajů bez upozornění. Výrobce produktů, technické a obchodní poradenství v Polsku: Centrum Badawczo-Produkcyjne "ALCOR" Sp. z o. o. 45-130 OPOLE, ul. Kępska 12, tel./fax (077) 455-74-77 tel./fax. (077) 455-46-10

Distributor:

Noxan Sp. z o.o.
ul. Mogileńska 19
61-052 Poznań

Tel. +48 61 679 32 00
Fax +48 61 624 32 98
www.noxan.pl



NÁTER GALVI PROTI HUBŇÁM A PLESNIAM

TECHNICKÝ LIST

POPIS

Iónová hygienická farba určená do interiéru na báze vodou riediteľných akrylových živíc. Bez zápachu, úplne ekologický - poskytuje vynikajúcu ochranu stien a stropov proti plesniam a hubám. Fungicídne vlastnosti farby sú založené len na fyzikálnych metódach - farba spĺňa všetky ekologické požiadavky a neobsahuje organické biocídy. Zabráňuje tvorbe húb a plesní vďaka použitiu galvanických článkov. Zaručuje vysokú životnosť a vynikajúcu odolnosť proti zmydleniu. Má paropriepustné vlastnosti a dobre dýcha na nanesenom povrchu. Vyznačuje sa veľmi dobrou povrchovou krytosťou. Obsahuje špeciálny prídavok zinku a medi vo forme prášku, ktorý je súčasťou balenia.

ODPORÚČANIA NA POUŽÍVANIE

Galvi je určený pre vnútorné použitie, najmä vo verejných zariadeniach s vysokými hygienickými požiadavkami, ako sú: nemocnice, polikliniky, laboratória, obytné miestnosti, kancelárie atď., a v individuálnej výstavbe, napríklad v kuchyniach, kúpeľniach atď., na steny, stropy.

TECHNICKÉ DÁTA

Povrchová úprava:	Saténovo matná (lesk 60 $\pm$ 5%)
Farba:	Biela
Hustota:	$\pm$ 1,50 g/cm ³
Obsah pevných látok:	$\pm$ 64 % hmotn. / $\pm$ 46 % obj.
Odporúčaná hrúbka vrstvy:	$\pm$ 100 μ m za mokra = $\pm$ 35 μ m za sucha (účinnosť: 6-8 m ² /l)
Obsah VOC:	30 g/l
Zmes pripravená na použitie:	30 g/l
Kategória:	A/c
Limit EÚ:	75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)

Doba schnutia pri 20°C / vlhkosť: 50%

Na dotyk:	$\pm$ 30 min.
Na pretieranie:	$\pm$ 1 hodina
Pre úplné vytvrdnutie:	$\pm$ 2 dni

EFEKTÍVNOSŤ

Teoreticky:	6 - 8 m ² /l na náter pri hrúbke suchej vrstvy 35 μ m
Praktické:	Praktická účinnosť závisí od mnohých faktorov, ako je pórovitosť a zvlhnenie povrchu, ako aj straty materiálu počas aplikácie.

PRÍPRAVA POVRCHU

Celý povrch by mal byť čistý, suchý, stabilný a bez kontaminácie.
Staré nátery v dobrom stave a mierne porézne môžu byť natierané priamo.

SPÔSOB PRÍPRAVY

Pred použitím nasypť obsah dvoch malých vrecúšok (zinok a meď) do nádoby za farbou a dôkladne premiešajte, až kým nebude homogénna. Po zmiešaní všetkých zložiek je možné farbu používať 12 hodín. Pri natieraní menších plôch možno obsah nádoby na farbu a sypké zložky rozdeliť na polovicu.

PODMIENKY PRIHLÁŠKY

Štetec:	Používajte ploché štetce.
Valček:	Použite disperzné (emulzné) valčeky.
Vzduchový sprej:	Zriedte vodou (3 – 5 %)
Bezvzduchové striekanie:	Tryska: 013-018 / Tlak: 180 bar.
Riedenie:	Neriediť.

Minimálna teplota: 5oC / Maximálna relatívna vlhkosť: 80%. Počas aplikácie nie je potrebné špeciálne vetranie miestnosti.

BEZPEČNOSTNÉ PODMIENKY

Pozrite si kartu bezpečnostných údajov a bezpečnostné informácie vytlačené na obale produktu.

PODMIENKY SKLADOVANIA

2 roky od dátumu výroby za predpokladu, že sú skladované v uzavretých nádobách v suchých, dobre vetraných priestoroch, mimo slnečného žiarenia, pri teplotách od 5° do 35°C.

Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú poskytované v dobrej viere. Keďže aplikačné podmienky sú mimo našej kontroly, C.P.B "ALCOR" Sp. z o. o. nemôže prijať žiadnu zodpovednosť alebo finančnú záťaž, ktorá môže vyplývať z nesprávneho používania týchto produktov. Spoločnosť si vyhradzuje právo na zmenu údajov bez upozornenia. Výrobca produktov, technické a obchodné poradenstvo v Poľsku: Centrum Badawczo-Produkcyjne "ALCOR" Sp. z o. o. 45-130 OPOLE, ul. Kępska 12, tel./fax (077) 455-74-77 tel./fax. (077) 455-46-10

Distribútor:

Noxan Sp. z o.o.
ul. Mogileńska 19
61-052 Poznań

Tel. +48 61 679 32 00
Fax +48 61 624 32 98
www.noxan.pl



GALVI GOMBA- ÉS PENÉSZ ELLENI BEVONAT

MŰSZAKI INFORMÁCIÓS LAP

LEÍRÁS

Ionos higiénikus festék beltéri használatra, vízben oldódó akrilgyanta alapú. Szagtalan, teljesen környezetbarát - kiváló védelmet nyújt a falaknak és a mennyezetnek a penész és gombák ellen. A festék gombaölő tulajdonságai csak fizikai módszereken alapulnak - a festék megfelel minden ökológiai követelménynek, és nem tartalmaz szerves biocideket. A galvánelemek használatának köszönhetően megakadályozza a gombák és penészgombák kialakulását. Nagy tartósságot és kiváló elszappanosodási ellenállást garantál. Páraáteresztő tulajdonságokkal rendelkezik, és jól lélegzik az alkalmazott felületen. Nagyon jó felületi fedés jellemzi. Speciális cink és réz adalékot tartalmaz por formájában, amelyet a csomag tartalmaz.

HASZNÁLATI JAVASLATOK

A Galvi beltéri használatra készült, különösen magas higiéniai követelményeket támasztó nyilvános létesítményekben, mint például: kórházak, klinikák, laboratóriumok, nappalik, irodák stb., valamint egyedi konstrukciókban, pl. konyhákban, fürdőszobákban stb., falakhoz, mennyezetek.

MŰSZAKI ADATOK

Kivitel:	Szatén matt (fényesség $60\pm 5\%$)
Szín:	Fehér
Sűrűség:	$\pm 1,50 \text{ g/cm}^3$
Szilárdanyag-tartalom:	± 64 tömeg%. / ± 46 térfogatszázalék
Javasolt rétegvastagság:	$\pm 100 \mu\text{m}$ nedves = $\pm 35 \mu\text{m}$ száraz (hatékonyság: 6-8 m ² /l)
VOC tartalom:	30 g/l
Felhasználásra kész keverék:	30 g/l
Kategória:	A/c
EU határérték:	75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)

Száradási idő 20°C-on / páratartalom: 50%

Érintésre:	± 30 perc.
Újrafestéshez:	± 1 óra
Teljes kikeményedés:	± 2 nap

HATÉKONYSÁG

Elméleti:	6-8 m ² /l bevonatonként $35 \mu\text{m}$ száraz rétegvastagság mellett
Gyakorlati:	A gyakorlati hatékonyság számos tényezőtől függ, mint például a porozitástól és a felületi hullámosságtól, valamint a felhordás során fellépő anyagveszteségtől.

FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

A teljes felületnek tisztának, száraznak, stabilnak és szennyeződéstől mentesnek kell lennie. A jó állapotú, enyhén porózus régi bevonatok közvetlenül festhetők.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS MÓDJA

Használat előtt két kis zacskó (cink és réz) tartalmát öntse a festék mögötti edénybe, és alaposan keverje homogénre. Az összes hozzávaló összekeverése után a festék 12 óráig használható, kisebb felületek festésekor a festéktartály tartalma és a laza hozzávalók kettéoszthatók.

A JELENTKEZÉSI FELTÉTELEK

Kefe:	Használjon lapos kefét.
Henger:	Használjon diszperziós (emulziós) hengereket.
Levegő permetezés:	Hígítsa fel vízzel (3-5%).
Airless spray:	Fúvóka: 013-018 / Nyomás: 180 bar.
Hígítás:	Ne hígítsa.

Minimális hőmérséklet: 5oC / Maximális relatív páratartalom: 80%. Az alkalmazás során a helyiség speciális szellőztetése nem szükséges.

BIZTONSÁGI FELTÉTELEK

Tekintse meg a termék tartályára nyomtatott biztonsági adatlapot és biztonsági információkat.

A TÁROLÁSI FELTÉTELEK

A gyártástól számított 2 évig, feltéve, hogy zárt tartályban, száraz, jól szellőző helyiségben, napfénytől védve, 5-35 °C hőmérsékleten tárolják.

Az itt található információkat jóhiszeműen közöljük. Mivel az alkalmazási feltételeket nem tudjuk befolyásolni, a C.P.B "ALCOR" Sp. z o. o. nem vállal semmilyen felelősséget vagy pénzügyi terhet, amely e termékek nem megfelelő használatából eredhet. A Társaság fenntartja a jogot az adatok előzetes értesítés nélküli módosítására. Termékgyártó, műszaki és kereskedelmi tanácsadás Lengyelországban: Centrum Badawczo-Produkcyjne "ALCOR" Sp. z o. o. 45-130 OPOLE, ul. Kępska 12., tel./fax (077) 455-74-77 tel./fax. (077) 455-46-10

Elosztó:

Noxan Sp. z o.o.
ul. Mogileńska 19
61-052 Poznań

Tel. +48 61 679 32 00
Fax +48 61 624 32 98
www.noxan.pl

