

TECHNICKÝ LIST

AVF PLUS**CHARAKTERISTIKA**

AVF PLUS je dvousložkový ochranný lak ve vodní disperzi. Transparentní lak s vysokou odolností vytváří vysoce tvrdý film, s vynikající elasticitou. Nežloutne, je paropropustný, s vynikajícím rozlivem. Je přetíratelný. Vykazuje vynikající odolnost vůči vodě, vůči rozpouštědlům (ale ne těm, které mají funkci odstraňovačů nátěrů) a vůči kyselým a alkalickým látkám. Výborná odolnost proti opotřebením. Vynikající přilnavost. Vysoká odolnost proti ušpinění. K dispozici v provedení: lesk, polomat a mat.

SLOŽENÍ

Dvousložková koncentrovaná emulze zesítená alifatickým isokyanátem.

POUŽITÍ

Finální ochranný nátěr systému ArteViva, vhodný pro interiér a exteriér, stěny, stropy a podlahy, koupelny, dřezy, kuchyně atd. Může být také použit na jiné typy pryskyřičných nebo cementových povrchů pro zvýšení odolnosti proti znečištění, ale doporučujeme provést předběžné zkoušky k zjištění přilnavosti a soudržnosti výrobku.

PŘÍPRAVA VÝROBKU A ZPŮSOB APLIKACE

Otevřete obal složky A a obsah promíchejte vrtačkou 2 - 3 minuty, přidejte 10 - 15% vody (z celkového obsahu A + B , např: 1 kg výrobku + 0,15 kg vody) a promíchejte. Následně pomalu přidejte celý obsah složky B do složky A v již připraveném množství a ujistěte se, že jste úplně vyprázdnili nádobku obsahující složku B (důkladně setřít ze stěn obalu). Nikdy nepřerušujte míchání. Složky promíchejte a pokračujte v míchání při nízkých otáčkách po dobu dalších 3 - 5 minut.

Viskozita směsi má tendenci zpočátku se zvyšovat a následně klesat.

Směs nechte v klidu odpočívat asi 10 - 15 minut. Poté, pokud je to nutné, přefiltrujte přes jemné sítko (např. silonovou punčochu), aby směs byla čistá před použitím.

Takto vytvořenou směs je nutné zpracovat do 4 hodin.

Aplikujte 3 vrstvy dvousložkového laku AVF PLUS s odstupem 4 - 6 hodin mezi jednotlivými vrstvami, pomocí lakovacího válečku s krátkým vlasem a vždy na zcela suchou předchozí vrstvu.

VYDATNOST

z 1 kg cca 15 - 18 m² v jednom nátěru

BALENÍ

1 kg: složka A 820 g + složka B 180 g

5 kg: složka A 4100 g + složka B 900 g

SKLADOVÁNÍ

12 měsíců v originálním dobře uzavřeném obalu. Skladujte na chladném a suchém místě při teplotě od +5 °C do +35 °C.

UPOZORNĚNÍ

Neaplikujte na vlhké podklady nebo v přítomnosti vztlínající vlhkosti.

Neaplikujte při teplotě pod + 5 °C. Neaplikujte při teplotě + 35 °C a vyšší.

Chraňte před mrazem.

Nemíchejte s jinými látkami kromě těch, které jsou uvedeny.

Přebytek výrobku na podlaze může zcela ohrozit úspěch práce.

ČIŠTĚNÍ

Použitá nářadí lze umývat vodou ihned po aplikaci. Zabraňte úniku použité vody do životního prostředí.

Doprava

Výrobek není považován za nebezpečný dle platných předpisů týkajících se přepravy nebezpečných látek po silnici (ADR), po železnici (RID), po moři (IMDG) a letecky (IATA). V případě nehody nebo nebezpečí souvisejícího s rozptýlením výrobku, informujte příslušné orgány, aby nedošlo k poškození životního prostředí.

Složka B

Chraňte před vlhkostí. Citlivé na teplo od +50 °C výše. Uchovávejte mimo dosah potravin, kyselin a zásad.

VOC (SMĚRNICE 2004/42/ES)

kategorie Dvousložkové nátěry vysoce odolné

vyjádřeno v g/l výrobku připraveného k použití:

složka A: limit VOC: 140,00

VOC výrobku maximálně: 78,00

kód ISS: INGR 840A

složka B: limit VOC: 140,00

VOC výrobku maximálně: 5,00

kód ISS: INGR 840B

A + B: limit VOC: 140,00 VOC výrobku maximálně:66,50
 identifikační kód přípravku: AVF PLUS
 kód společnosti: 06110800486

OZNAČENÍ CE

EN 13813 SR-B2,0-AR1-IR10 - DoP č. 327
 EN 15824 - DoP č. 331
 EN 1504-2-DoP č.565

ÚDAJE VÝROBKU
Složka A

Vzhled	kapalina
Barva	bílá mléčná
Chemické složení	směs kopolymerů ve vodní disperzi
Specifická hmotnost	1,02 kg/dm ³ průměrná hodnota
pH	průměrná hodnota: 7,50

Složka B

Vzhled	kapalina
Barva	transparentní
Chemické složení	alifatický polyisokyanát CAS 666723-27-9
Specifická hmotnost	1,16 kg/dm ³ průměrná hodnota
Organická složka	100%
pH	není k dispozici
Viskozita	cca 2800 mPa.s při 23°C

TECHNICKÉ ÚDAJE

Minimální teplota při aplikaci	+ 5°C
Maximální teplota při aplikaci	+ 35°C
Relativní vlhkost prostředí	≤ 60 %
Doba schnutí na dotek	4 - 6 hodin při 20 °C
Pochůznost	24 hodin
Přetíratelnost	4 - 6 hodin při 20 °C
Kompletní zesíťování	10 dní
Rozpustnost	rozpustné ve vodě a+b
Vlhkost podkladu	≤ 1%

BEZPEČNOST

Uchovávejte mimo dosah dětí. Výrobek je určen pouze pro profesionální použití. Použití výrobku vyžaduje odpovídající odborné a aplikační školení. Upozorňujeme: respektujte posouzení rizik prostřednictvím zdravotního dohledu dle legislativního nařízení 81 z 9. 4. 2008. Pečlivě si přečtěte bezpečnostní list.

Část A

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný podle ustanovení nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP). Produkt obsahující nebezpečné látky v koncentracích, které jsou uvedeny v oddílu 3, vyžaduje bezpečnostní list s odpovídajícími informacemi v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 a následnými změnami.

Zvláštní ustanovení

EUH 210 Bezpečnostní list je k dispozici na vyžádání pro profesionály.

EUH 208 Obsahuje: směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EC No. 247-500-7) a 2-methyl-4-isothiazolin-3-on (EC no.220-239-6) (3:1)

Může vyvolat alergickou reakci.

Část B

Výrobek je klasifikován jako nebezpečný podle ustanovení nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) a následných změn a úprav. Výrobek proto vyžaduje bezpečnostní list v souladu s ustanoveními nařízení (ES) č. 1907/2006 a následnými změnami.

RETICOLANTE ISOCIANICO

kód ISS: INGR 840B

kód společnosti: 06110800486

číslo CAS část B: 666723-27-9

Označení nebezpečnosti dle Nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP) a následných změn a úprav.

Obsahuje: ALIFATICKÝ POLYISOKYANÁT

Upozornění: Evropský výbor sdružení výrobců barev, laků, tiskařských barev a uměleckých barev CEPE poskytuje následující informace týkající se látek obsahujících isokyanáty:

Barvy připravené k použití, které obsahují isokyanáty, mohou mít dráždivý účinek na sliznice, zejména na dýchací cesty a mohou být příčinou alergických reakcí. Vdechování par aerosolů může způsobit přecitlivělost. Proto při manipulaci s barvami obsahujícími isokyanáty je nutné dodržet preventivní opatření platná pro všechny barvy obsahující rozpouštědla, zejména vyvarovat se vdechování par a aerosolů. Osoby s alergií, astmatem nebo náchylné k onemocněním dýchacích cest nesmí pracovat s nátěrovými hmotami obsahujícími isokyanáty.

Dodavatel zaručuje, že se vlastnosti výrobku za normálních podmínek skladování a používání nezhorší. Výše popsané informace odpovídají našim zkušenostem a našim zkouškám. Je však třeba je považovat za orientační a musí být potvrzeny praktickými aplikacemi. Před použitím zkontrolujte vhodnost výrobku pro použití nebo zamýšlené použití. Provozovatel přebírá veškerou odpovědnost vyplývající z používání výrobku. Společnost INGROSERVICE, která není schopna přímo řídit podmínky a způsoby instalace, nepřebírá žádnou odpovědnost vyplývající z implementace svých produktů. Kdo hodlá používat naše výrobky, bude muset provést příslušné testy na místě, aby ověřil vhodnost zamýšleného použití.