

# Duvilax® AVVIN

výroba farieb

## Zloženie:

Vodná disperzia typu jadro-obal tvorená polymérnym systémom vinylacetát – versatát – akrylát. Jadro tvorí relatívne tvrdý polymér, ktorý obaluje relatívne mäkký polymér. Takýto systém dáva relatívne tvrdý a odolný film pri dostatočne nízkej minimálnej teplote tvorby filmu. Emulzný systém sa skladá z hydrofóbného emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Duvilax® AVVIN nevykazuje žiadne riziká z hľadiska zdravia a používania (žiadne R-vety a S-vety).

## Vlastnosti:

Vodná disperzia bielej farby s charakteristickou vôňou. Netoxická, nehorľavá, zdravotne a hygienicky nezávadná a biologicky odbúrateľná. Film disperzie je transparentný, ohybný a nelepivý.

## Parametre:

obsah sušiny	min. 50 % hmotnostných
viskozita	500 – 800 mPa.s (Rheotest)
	1 000 – 3 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	6 – 7
minimálna teplota tvorenia filmu	7 °C
veľkosť častíc	170 – 250 nm

## FILM

odolnosť proti NaOH	90 %
nasiakavosť vo vode	max. 20 %
rozpusťnosť vo vode	max. 6 %
oter za mokra	> 45 minút
tvrdosť	6 – 8 %
pevnosť	5 – 8 MPa
ťažnosť	100 – 300 %

## Použitie:

Duvilax® AVVIN sa používa predovšetkým ako disperzné spojivo na výrobu maliarskych náterových látok vodnej báze pre interiér. V závislosti od použitej receptúry sa môže aplikovať aj pre nátery v exteriéroch a na drevo. Ďalej sa používa a na výrobu tmelov, stierok, disperzných lepidiel a podobne. Disperzia je vhodná aj na výrobu modifikovaných disperzných lepidiel.

## Balenie:

30 kg PE-súdok; 125 kg PE-sud; 200 kg oceľový sud; 1000 kg plastový kontajner, železničná a automobilová cisterna

## Skladovanie:

Duvilax® AVVIN sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu.

Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

## Záručná doba:

6 mesiacov pri dodržaní podmienok skladovania.

Uvedené informácie majú informatívny charakter a nie sú vyčerpávajúce. Pred každým použitím odporúčame výrobok najskôr vyskúšať v konkrétnych podmienkach. Bližšie informácie poskytnete:

0026



## Výrobca:

Duslo, a. s.  
Administratívna budova ev. č. 1236  
927 03 Šafa  
Slovenská republika

## Predajný kontakt:

Duslo, a. s.  
Administratívna budova ev. č. 1236  
927 03 Šafa  
Slovenská republika

Tel.: +421 31 775 3388, 775 4391  
Fax: +421 31 775 3018, 775 3078  
E-mail: [duvilax@duslo.sk](mailto:duvilax@duslo.sk)  
Internet: <http://www.duslo.sk/>  
<http://www.duvilax.sk>