

PHYTOWAX

Paraffin-viasz vizes emulzió

Termékleírás:

A PHYTOWAX egy kiemelkedően nagy kolloid-stabilitással rendelkező paraffin-viasz vizes emulzió, amelynek szárazanyag tartalma min. 42 %.

A készítmény összetételének, az alkalmazott kiindulási anyagok- és a gondosan kiválasztott adalékok minőségének köszönhetően a termék igen széles körben alkalmazható és vízzel bármilyen arányban hígítható.

Az emulzió az oldat pH-változásának hatására sem bomlik meg.

Előnyei:

Az egyedi összetételének köszönhetően a felületre kijuttatott szer beszáradása után kialakult védőréteg rugalmas, nem repedezik, képes a felület kismértékű alakváltozását követni. A védőréteg bevonat alatt az élő- (növényi) szervezetek és élettelen (fa, falazat, kerámia, stb.) anyagok légző képessége továbbra is zavartalanul megmarad, ugyanakkor a respiráció által egyébként bekövetkező nedvességvesztést csökkenti, illetve kedvezően szabályozza. Ezért a készítmény használatával hatékonyan megakadályozhatjuk a kiültetett palánták kiszáradását, túlélő képességük jelentősen javul.

A Phytowax kedvezően alkalmazható a frissen vágott fűrészáru száradásának/szárításának szabályozására.

A magasabb nedvességtartalmú faanyagok bütüjének bekenésével, a faanyag végeinek rendszerint túlzottan gyors száradását lehet szabályozni, csökkenteni és ezáltal megakadályozni a berepedést. Ez a veszteségek igen jelentős csökkenését eredményezi. Alkalmazható kültéri festékek vízlepergető adalékaként, valamint a kerámia iparban préselési segédanyagként.

Jellemző adatok:

Jellemző:	Érték:
Vizes emulzió megjelenése	Tejfehér, áttetsző
Szag	Szagtalan
Szárazanyag tartalma	42-43% (jellemző érték)
Sűrűség (g/cm ³)	0,96
Vízben korlátlanul elegyedik	
pH (10-szeres hígításban)	7-8 (jellemző érték)
Viszkozitás (kifolyási idő) 4-es DIN pohárban	10-20 sec
Biológiai lebonthatósága	25-30 nap

Zárt csomagolásban legalább két évig eltartható.

Vízmentes, ezért fagyveszélyes helyen nem tárolható.

Bőrre jutva szappanos vízzel eltávolítható, nem mérgező

A vegyszermaradék csatornába, folyóvízbe nem önthető, zárt rendszerű szennyvízkezelőben feldolgozható.