



Technologický list

düfa SUPERWEISS PLUS K414 Superbílá barva s vysokou kryvostí



POPIS PRODUKTU

Možnosti použití:

Vysoce kryjící, velmi výkonná interiérová disperzní barva bez konzervačních přísad, ve špičkové kvalitě na funkčně i designově náročné nátěry zdí a stropů ve všech obytných a pracovních prostorech. Určena na podklady ve všech interiérech, jako omítka, beton, zdivo, papírové a strukturované tapety a k přetírání nosných pevných starších nátěrů. Neobsahuje rozpouštědla a změkčovadla, má minimální obsah emisních látek. Bylo jí uděleno označení „Modrý anděl“. Nátěr není určen pro nátěry ve vlhkých prostorách (koupelny, kuchyně) – zde použijte vhodné produkty s preventivní ochranou proti plísním. K414 Superweiss je nástupcem materiálu D414 Superweiss-zachovává si všechny funkční vlastnosti tohoto produktu, avšak bez obsahu konzervantů.

Vlastnosti:

- vysoká kryvost
- vysoký stupeň bělosti
- otěruvzdorná
- lehce zpracovatelná
- neobsahuje konzervační látky

Technická data dle DIN EN 13 300:

Odolnost vůči otěru za vlhka: třída 2 (odpovídá odolnosti proti otěru dle DIN 53778)
kryvost: třída 1 při spotřebě cca 7 m²/l
kryvost: třída 2 při spotřebě cca 8 m²/l
stupeň lesku: mat
max. velikost zrna: jemné (cca 100 µm)

U uvedených údajů se jedná o průměrné hodnoty. Z důvodu používání přírodních materiálů v našich produktech může docházet k nepatrným odchylkám, bez vlivu na vlastnosti produktu.

Barevný odstín:

vysoce bílý

Hustota:

1,49 g/cm³

Možnost tónování:

Tónovacími pastami düfa D230 v libovolném poměru.

Pojivová a pigmentová báze:

PVAC disperze, titandioxid



Technologický list

Složení:	titandioxid, silikátová plniva, vápenec, voda, aditiva; neobsahuje konzervační látky.
Upozornění:	Reklamace barevného odstínu celoplošně aplikovaného barevně tónovaného materiálu, bez předchozího reklamování zkušební aplikace malé plochy, nelze uznat.

ZPRACOVÁNÍ

Vhodný podklad:	K414 může být nanášena na nosný, čistý, pevný a suchý (max. 4,5 obj. % vlhkosti) a dostatečně dlouhou dobu vyzrálý podklad. Staré klišové a nedržící nátěry odstranit. Savé omítky, sádrové omítky a sádrokarton nutno penetrovat vhodnými penetracemi düfa, např. düfa D314, atd. Nejsou vhodné podklady obsahující změkčovadla.												
Způsob nanášení:	doporučeno válečkem, nástřikem i metodou airless												
Postup nanášení:	<p>Náš tip: natřete nejprve štětcem nebo válečkem rohy a okraje. Potom velkým válečkem natřete zbývající plochy. Použijte váleček vhodný na nátěry interiérů. Abyste se vyhnuli viditelným napojením, navazující plochy natírejte bez pauzy jako jeden celek. Přitom vždy nejprve natřete 2 – 3 pruhy shora dolů, pak rozetřete křížem a nakonec opět shora dolů. Tím docílíte nejlepšího výsledku. Na váleček nevyvíjejte zbytečně velký tlak.</p> <p>Při krátkých pracovních přestávkách nástroje ponořte do barvy.</p> <p>Před nástřikem zředit vodou na potřebnou viskozitu. U běžných podkladů obvykle postačuje jeden nátěr s ředěním 0-5% vodou. V případě silně kontrastních, nebo tmavých podkladů může být zapotřebí provést navíc jeden mezinátěr, ředěný max. 10% vody.</p> <table border="1"><thead><tr><th>nástřík</th><th>úhel</th><th>tryska</th><th>tlak</th></tr></thead><tbody><tr><td>airless</td><td>50°</td><td>0,018-0,026"</td><td>150-180 bar</td></tr><tr><td>vysokotlaký</td><td>50°</td><td>2 mm</td><td>3 bar</td></tr></tbody></table>	nástřík	úhel	tryska	tlak	airless	50°	0,018-0,026"	150-180 bar	vysokotlaký	50°	2 mm	3 bar
nástřík	úhel	tryska	tlak										
airless	50°	0,018-0,026"	150-180 bar										
vysokotlaký	50°	2 mm	3 bar										
Teplota při zpracování:	min. +5°C teplota objektu i okolního vzduchu, během zpracování i schnutí.												
Doba schnutí při +20°C a 60% rel. vlhkosti vzduchu*:	<i>možnost přetírat po:</i> 4 hod. *Při nižších teplotách nebo vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí prodlužuje.												
Vydatnost*:	cca 7 - 8 m ² /l v jedné vrstvě. *Spotřeba je závislá na vlastnostech podkladu a způsobu nanášení. Pro přesnou kalkulaci doporučujeme provést zkušební nátěr.												
Ředění:	vodou, max. do 10%; Naředěním dochází ke zhoršení krycích schopností materiálů.												
Čištění nástrojů:	ihned po použití vodou												

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A INFORMACE

viz aktuální Bezpečnostní list produktu na vyžádání nebo na www.dufa.cz.

Technologický list

OSTATNÍ INFORMACE

Velikosti balení:	2,5l, 5l, 10,0 l
Skladování:	v suchu a chladu, chránit před mrazem. Výrobek si uchovává své užité vlastnosti v původním neotevřeném obalu minimálně do data uvedeného na obalu.
Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku	Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Likvidace podle úředních předpisů. Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Zlikvidujte v souladu s úředními předpisy. Zaschlé zbytky materiálu můžete likvidovat v rámci komunálního odpadu, tekuté zbytky materiálu likvidujte na základě dohody s místním podnikem zodpovědným za likvidaci odpadu.
Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad	080112 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11
Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů	150102 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTIČI TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly
Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů	Důkladně umýt vodou. Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci. Kontaminované obaly je třeba dokonale vyprázdnit a po řádném vyčištění mohou být znovu použity. Obaly, které nelze vyčistit, zlikvidujte. Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci.

29. 4. 2020

Technické údaje uvedené v tomto listu se opírají o nejnovější technický stav a naše zkušenosti. S ohledem na možnou různorodost podkladů a podmínek daného objektu však není kupující, aplikátor či uživatel zbaven své povinnosti odborně a řemeslně správně vyzkoušet a použít naše výrobky pouze na vlastní odpovědnost a zároveň vhodným způsobem, např. aplikací malé zkušební plochy, ověřit, zda jsou vhodné k plánovanému způsobu aplikace a účelu použití za daných podmínek a na daném objektu. Z uvedených údajů proto nelze vyvozovat žádná práva a záruky a nelze ani převzít záruku za výsledek Vašeho zpracování našich výrobků.

Vydáním nového technického listu ztrácí všechny jeho předchozí verze platnost.

Pro další informace kontaktujte: meffert@meffert.cz, nebo bezplatnou poradenskou linku 800 156 612.

Dodavatel: Meffert ČR spol. s r. o., Do Čertous 2627/9, hala J, 193 00 Praha – Horní Počernice,

tel: 326 375 830, e-mail: meffert@meffert.cz, www.meffert.cz.