



Prodej v ČR:
SIMAT a.s.
Strašnická 3164/1a
102 00 PRAHA 10

www.info-nortech.cz
Tel: 271 751 829-30
Fax: 271 751 831
E-mail: info@simat-as.cz

TECHNICKÝ LIST

NORTECH Aqua-2K planoFLEX-K

N-8061-Des/W0000

Stav: 09/2013

▪ Vlastnosti a oblast použití

Vlastnosti

NORTECH Aqua-2K planoFLEX-K je vodou ředitelný dvousložkový transparentní základní a krycí nátěr (systém uzavírající póry) pro vnější prostředí. Po vytvoření vytváří odolný ochranný systém odolávající chemickým vlivům. Chrání před znečištěním, mechanickým poškozením a atmosférickým vlivům. Nátěr nemusí být po čištění graffiti obnoven. Díky nastavení stupně lesku na základě speciální receptury zachovává co nejvíce původní vzhled neošetřené plochy. Přesto je nutné provést před aplikací srovnávací plochy, příp. technickou konzultaci s dodavatelem.

Oblast použití

NORTECH Aqua-2K planoFLEX-K slouží jako permanentní ochrana proti graffiti ve vnějším prostředí pro různé pružné podklady jako jsou plachty, fólie a jiné podklady pro tisk, dále pak k ochraně povrchů z umělé hmoty citlivé na rozpouštědla. Vzhledem k různorodosti podkladů se vždy doporučuje provést napřed zkoušku na skrytém místě, příp. konzultovat dodavatele.

▪ Technická data

| | |
|------------------------------|---|
| Báze | dvousložkový polyuretan vodou ředitelný |
| Poměr směsi | 10 : 1 hmotnostní a objemový |
| Odstíny | bezbarvý, pigmentovaná verze na zakázku |
| Stupeň lesku | matný |
| Měrná hmotnost | 1,15 g/ml |
| Hodnota pH | 7 |
| Obsah VOC | 50 g/l (EU limit 2010 140 g/l) |
| Doba zpracovatelnosti | 4 hodiny při 20°C |
| Nebezpečné látky | viz etiketa a bezpečnostní list |



NORTECH Aqua-2K planoFLEX-K

▪ Pokyny pro použití

Příprava podkladu

Podklad musí být čistý, zbaven prachu, mastnoty a všech látek ovlivňujících přilnavost.

Příprava směsi

Základní složku a tužidlo smíchat v poměru 10 : 1, důkladně, pokud možno strojně, promíchat po dobu 10 minut (hydrolyza tužidla). Podle způsobu použití a k nastavení viskozity přidat 10-20% vody. Znovu důkladně promíchat do hladka. Potom přelit do nové nádoby.

Aplikace

Způsoby aplikace: stříkání, štětec, váleček
(ruční nanášení ve dvou vrstvách)

Spotřeba: 60 – 150 ml/m² dle savosti a textury podkladu

| | | |
|----------|----------------------------|------------------|
| Schnutí: | zaschlý na zaprášení | 2 hod. |
| | přelakovatelný (sám sebou) | 2 hod. |
| | odolný proti graffiti | po cca. 14 dnech |

Čištění nářadí a stříkacího zařízení

Okamžitě po použití vymýt vodou.

Klimatické podmínky pro aplikaci a schnutí

teplota ovzduší min. 12°C

teplota podkladu min. 3°C nad rosným bodem

Pro optimální vytvrzení směsi je důležité, aby se z nátěrového filmu mohla odpařit voda.

Prodej v ČR:
SIMAT a.s.
Strašnická 3164/1a
102 00 PRAHA 10

www.info-nortech.cz
Tel: 271 751 829-30
Fax: 271 751 831
E-mail: info@simat-as.cz