STAVÍME NA DŮVĚŘE

PRODUKTOVÝ LIST

Sika® Anchor-300

Upevnění kotev skrz hydroizolační fóliové pásy

POPIS PRODUKTU

Sika® Anchor-300 je kotevní dřík z tvrdého PVC v šedé barvě v kombinaci s manžetou pro hydroizolační PVC fólie Sikaplan®.

POUŽITÍ

Sika® Anchor-300 se používá ve dvouplášťových tunelových konstrukcích v kombinaci s hydroizolačními fóliovými pásy na bázi PVC-p k dočasnému upevnění výztuže vnitřního ostění k vnějšímu plášti, dokud sekundární betonové nebo betonem stříkané ostění nevytvrdne a nestane se samonosným.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Umožňuje vodotěsný horkovzdušný svar s fóliemi Sikaplan® WP
- Dobrý přenos síly přes dřík z tvrdého PVC
- Vodotěsnost kolem kotvy (nevyžadují se žádné další těsnící prvky)
- Ochrana ocelové kotvy proti korozi
- Rychlá a jednoduchá instalace

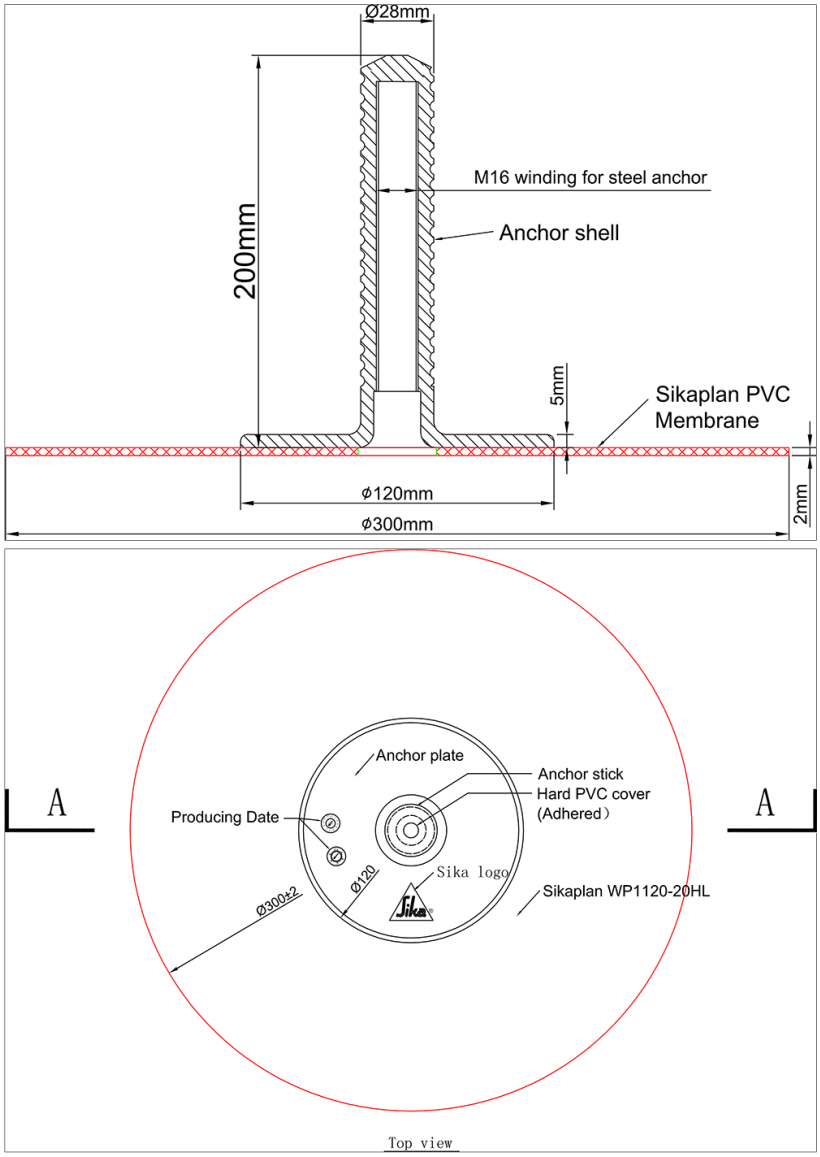
SCHVÁLENÍ / STANDARDY

Zkouška vodotěsnosti (Vakuový test):
-0.2 MPa by Sika Testing System TM 87

INFORMACE O PRODUKTU

Balení	30 ks v krabici	
Vzhled / Barva	PVC fólie PVC dřík	žlutá/černá, bílá/šedá šedá
Skladovatelnost	5 let od data výroby při správném skladování v nepoškozených, neotevřených, originálních uzavřených obalech.	
Podmínky skladování	Skladujte v suchu, chraňte před přímým slunečním zářením, deštěm, sněhem a ledem atd.	

Rozměry



Tloušťka	Fólie: 2.0 mm
Průměr	Dřík: Vnitřní závit M16, délka 200 mm Fólie: 300 mm

TECHNICKÉ INFORMACE

Max. okolní teplota pro kapaliny	+ 35 °C max

APLIKAČNÍ INFORMACE

Teplota vzduchu v okolí	Min. +5 °C

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Skladba systému	Doplňkové produkty: ▪ Řada Sikaplan® WP 1100 ▪ Řada Sikaplan® WP 1110 ▪ Řada Sikaplan® WP 1120 ▪ Řada Sikaplan® WP 2101 ▪ Řada Sikaplan® WP 2110 ▪ Řada Sikaplan® WP Protection Sheet ▪ Sikadur® -31 ▪ Sika® AnchorFix®-2

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

OMEZENÍ

- Společnost Sika® není zodpovědná za povolené kotvící síly nebo související výpočty zatížení.
- Předběžné vytrhovací zkoušky jsou povinné.
- Instalační práce musí provádět pouze Sika® vyškolení dodavatelé.
- Fólie není stabilizovaná proti UV záření a nelze ji instalovat na konstrukce trvale vystavené slunečnímu záření a povětrnostním vlivům.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

SMĚRNICE (EC) NO 1907/2006 - REACH

Tento výrobek je předmětem článku 3 ve smyslu nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žádné látky, u nichž se počítá s uvolňováním za běžných nebo důvodně předvídatelných podmínek použití. K uvedení výrobku na trh, jeho přepravě a užití se nevyžaduje bezpečnostní list podle článku 31 citovaného nařízení. K zajištění bezpečného použití postupujte v souladu s pokyny uvedenými v tomto produktovém listu. Podle našich stávajících vědomostí neobsahuje tento výrobek žádné SVHC látky (látky vzbuzující velmi vážné obavy) uvedené v příloze XIV nařízení REACH nebo v seznamu látek, jež by mohly spadat do této kategorie, zveřejněném Evropskou agenturou pro chemické látky v koncentraci přesahující 0,1 % celkové hmotnosti.

INSTRUKCE PRO APLIKACI

KVALITA PODKLADU

Podmínky podkladu jsou vyžadovány stejné, jaké jsou definovány pro systém hydroizolační fólie, který má být kombinována s Sika® Anchor-300.

ZPŮSOBY APLIKACE / NÁŘADÍ

Způsob instalace:
1. Vyřízněte malou část hydroizolačního systému nebo ho přímo provrtejte
2. Vyvrtejte otvor do podkladu
3. Vyčistěte vyvrtaný otvor vysokotlakým proudem vody
4. Vyčistěte vyvrtaný otvor stlačeným vzduchem
5. Injektujte Sikadur® -31 nebo Sika® AnchorFix®-2 nebo použijte kotevní kapsli
6. Nainstalujte Sika® Anchor-300
7. Přivařte k fólii Sikaplan® PVC
8. Nainstalujte ocelovou kotvu pro dočasné upevnění armovacího koše

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku specifických místních předpisů se deklarovaná data a doporučená použití tohoto produktu mohou v jednotlivých zemích lišit. Přesné údaje o produktu a jeho použití naleznete v místním produktovém listu.

PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.sika.cz.

Sika CZ, s.r.o.
Bystrcká 1132/36
CZ-624 00 Brno
tel: +420 546 422 464
sika@cz.sika.com
www.sika.cz