

CONCRETE PIPE SEALING (hand held)

JEDNOZLOŽKOVÉ NÍZKOEXPANZNÉ POLYURETÁNOVÉ LEPIDLO NA LEPENIE A SPÁJANIE BETÓNOVÝCH POTRUBÍ, ŠÁCHT A ODVODŇOVACÍCH KANÁLOV



VLASTNOSTI A VÝHODY

- Polyuretánové lepidlo CONCRETE PIPE SEALING má dobrú príľnavosť k tehľám, betónu, plynobetónu, kameňu, drevu a iným stavebným materiálom.
- Lepidlo zabezpečuje ideálne spojenie. Je odolné voči benzínu, oleju, vode, morskej vode, zriedeným kyselinám a zásadám a všetkým baktériám vyskytujúcim sa v pôde.
- Vodotesné do tlaku 0,5 baru.
- Vytvrdzuje vlhkosťou vzduchu.
- V porovnaní s cementovou maltou zjednodušuje a skracuje pracovný proces.

TESTY A CERTIFIKÁTY

DIN 4034-2
GEV-EMICODE

ostáva vodotesné až do tlaku 0,5 bar
EC-1 PLUS (veľmi nízke emisie)

OBLASŤ POUŽITIA

Jednozložkové nízkoexpanzné polyuretánové lepidlo sa používa na lepenie a spájanie vodovodných betónových potrubí, drenážnych šácht a odvodňovacích kanálov, lepenie, spájanie a vyplňovanie otvorov v podzemných telesách, utesňovanie a spájanie betónových prvkov a šácht na tečúcu vodu, utesňovanie septikov, vyplňovanie otvorov okolo potrubí. Na inštaláciu betónového potrubia s priemerom 1 meter je potrebných približne 200 ml peny, čo znamená, že 750 ml plechovka stačí na spojenie až štyroch takýchto potrubí.

POKYNY NA POUŽITIE

Pred použitím plechovku dôkladne pretrepte s ventilom otočeným nadol. Následne odstráňte ochranný kryt, pripevnite trysku s hadičkou, otočte plechovku hore dnom a stlačením ventilu začnete lepidlo nanášať. Pre dosiahnutie najefektívnejších výsledkov pracujte vždy s plechovkou vo vertikálnej polohe s

ventilom smerujúcim nadol. Ak je práca prerušená, vyčistite lepidlo z hadičky a ventilu pomocou čistiaceho prostriedku TTK PU FOAM CLEANER. Vytvrdnuté lepidlo je možné odstrániť iba mechanickým spôsobom. Povrchy, na ktoré je lepidlo nanášané, musia byť čisté, bez prachu a pôdnych častíc. Pred aplikáciou odporúčame povrch navlhčiť vodou. Teplota plechovky počas používania by mala byť v rozmedzí 20 a 25 °C. Pri spájaní drážkovaných potrubí naneste penu na drážku [v približne 3 cm hrubej vrstve]. V prípade spájania drážok a hrebeňov naneste približne 2 cm hrubú vrstvu peny na obe strany. Obe drážky by mali byť spojené do 5 až 6 minút, skôr než sa na povrchu peny vytvorí koža. So spojenými prvkami sa neodporúča hýbať ani ich prenášať po dobu 24 hodín. Vytvrďuje vlhkosťou vzduchu. Doba vytvrďovania je 5 hodín, 5 – 10 minút po aplikácii už lepidlo nie je lepkavé na dotyk. Proces vytvrďovania môžete urýchliť postriekaním lepidla vodou. Pri nanášaní dbajte na to, že lepidlo po aplikovaní zväčší svoj objem 2-3 krát. Plechovky uskladňujte vo zvislej polohe!

TECHNICKÉ ÚDAJE

Objem:	FEICA OCF TM 1003	33-38 l [výdatnosť] [750 ml]
Hustota peny:	FEICA OCF TM 1019	22-25 kg/m ³
Teplota pri aplikácii:		min. +5 °C [povrch], 20-25 °C [plechovka]
Čas bez priľnavosti:	FEICA OCF TM 1014	7-10 min.
Možnosť rezať po:	FEICA OCF TM 1005	20-25 min.
Doba vytvrďovania:		1,5-5 hodín, v závislosti od teploty a vlhkosti
Teplotná odolnosť:		od -40°C do +90°C
Rozmerová stálosť:	FEICA OCF TM 1004	max. ± 5%
Nasiakavosť vody:	DIN 53428	max. 1% obj.%
Pevnosť v tlaku:	FEICA OCF TM 1011	0,04-0,05 MPa
Pevnosť v ťahu:	FEICA OCF TM 1018	0,12-0,14 MPa
Predĺženie pri pretrhnutí:	FEICA OCF TM 1018	20-25%
Trieda horľavosti:	EN 13501-1	F

BALENIE

750 ml plechovka s aerosólom

iné balenia sú k dispozícii na požiadanie

USKLADNENIE

18 mesiacov [od +5 °C do +25 °C], aj pri nižších teplotách [napr. pri preprave] na kratšiu dobu.

Vyššie teploty skracujú dobu uskladnenia. Plechovky uskladňujte vo zvislej polohe.

ZDRAVOTNÉ, BEZPEČNOSTNÉ, MANIPULAČNÉ A LIKVIDAČNÉ INFORMÁCIE

Ďalšie bezpečnostné informácie, pokyny na bezpečné zaobchádzanie, informácie o osobných ochranných prostriedkoch a informácie o zneškodňovaní nájdete v letáku s bezpečnostnými údajmi. Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov. Kópiu môžete získať aj od svojho obchodného zástupcu spoločnosti TTK.

VAROVNIE

Uvedené informácie vychádzajú z našich testov a praktických skúseností. Pre každý prípad použitia však kvôli špecifickým podmienkam a pracovným metódam odporúčame predbežné testovanie.



FEICA je Európska asociácia pre priemysel lepidiel a tmelov a je nadnárodným združením zastupujúcim európsky priemysel lepidiel a tmelov. Všetky normy Feica pre PU penu sú k dispozícii na:
<http://www.feica.eu/our-industry/pu-foam-ocf/ocf-test-methods.aspx>

TKK TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenia
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com