

ADERIP

Epoxidové dvousložkové lepidlo pro napojení starých a čerstvých vrstev betonu a zalévání trhlin v potěrech.



Technické charakteristiky

Dvousložkové epoxidové lepidlo, která se míchá bezprostředně před použitím, pro napojení staré a čerstvé vrstvy betonu a k zalévání trhlin v betonu a cementových potěrech. Po vytvrdnutí je vodonepropustný.

Klasifikováno podle EN 1504-4.

Oblasti použití

- Zalévání trhlin a prasklin v cementových potěrech.
- Vyplň trhlin v betonu.
- Napojení staré a čerstvé vrstvy betonu.
- Napojení při lití průmyslových podlah.
- Smíšené lepení beton – ocel.

Důležitá upozornění

- ADERIP může způsobit podráždění kůže. Doporučujeme používat rukavice a ochranné brýle během všech fází přípravy a použití výrobku. Pokud je výrobek používán v uzavřených prostorech, zabezpečte větrání.
- V případě kontaktu s očima je vypláchněte dostatečně vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- Nepoužívejte ADERIP při teplotách nižších než +5°C a vyšších než +30°C.
- Nepoužívejte ADERIP na mokré plochy (mohou být vlhké).
- Nepoužívejte ADERIP na plochy nesoudržné, drolivé nebo prašné.
- Nelijte čerstvý beton na vyzrálý ADERIP

Způsoby použití

Příprava podkladu: povrch betonu musí být dokonale čistý a pevný, eventuálně okartáčovaný nebo otryskaný. Při aplikaci na kov očistěte povrch pomocí pískování do lesku.

Příprava hmoty: smíchejte obě složky výrobku ADERIP. Složku B vlijte do složky A (černá) a míchejte pomocí mechanického míchacího zařízení s nízkým stupněm otáček, dokud hmota není dokonale homogenní (šedá jednolitá barva).

Aplikace hmoty: hmotu lze nanášet na suchý nebo lehce vlhký beton pomocí štětce nebo stěrky. Výrobek nechte dobře vsáknout do podkladu. Do trhlin širších než 0,5 mm lze hmotu nalévat. Trhliny užší než 0,5 mm je třeba rozšířit a očistit od prachu a poté zalít hmotou. Následně je možné ke zvýšení přilnavosti dalších výrobků posypat povrch pískem do ještě čerstvé vrstvy ADERIP. Pokud se bude používat jako kotvicí můstek mezi dvěma vrstvami betonu, je důležité, aby nový beton odpovídal hodnotám uvedeným v technické dokumentaci.

Postup při aplikaci



1) Nalijte namíchanou hmotu do trhliny, kterou jste předem rozšířili a vyčistili.



2) Povrch uhladte ocelovou špachtlí a ještě do čerstvé hmoty nasype křemičitý písek.

Shrnutí

Na monolitické zalévání stěrek, které vykazují praskliny nebo trhliny používejte dvousložkovou epoxidové lepidlo typu ADERIP výrobce ADESITAL S.p.A.

Technické údaje (při +23°C a 50% rel.vlh.)	složka A		složka B
	fluidní pasta	fluidní pasta	
Vzhled	černá	bílá	
Barva	černá	bílá	
Objem. hmotnost	1,53 g/cm ³	1,02 g/cm ³	
Skladování	24 měsíců v orig. obalu při >+5°C		
Bezpečnost	dráždivé	dráždivé	
	před použitím si přečtěte informace uvedené na obalu a v bezp. listu		
Hořlavost	nehořlavé		
Celní kód	35069100		
Údaje k aplikaci			
Poměr hmoty	složka A : složka.B = 3 : 1		
Konzistence hmoty	tekutá pasta		
Barva	šedá		
Objemová hmotnost směsi	1350 kg/m ³		
Viskozita Brookfield	4500 mPa.s		
Doba zpracovatelnosti při +23°C	60 min		
Doba zpracovatelnosti při +30°C	30 min		
Doba zavadnutí při +10°C	5 hod		
Doba zavadnutí při +23°C	3 hod		
Doba zavadnutí při +30°C	1,5 hod		
Min. teplota při aplikaci	+5°C		
Konečné vyzrání	po 15 dnech při +20°C		
Konečné vlastnosti			
Přilnavost k betonu	3,0 N/mm ² (prasklina v betonu)		
Odolnost v tlaku po 28 dnech	50 N/mm ²		
Odolnost v ohybu po 28 dnech	35 N/mm ²		
Elastický modul v tlaku	3000 N/mm ²		
Spotřeba	pro spojování vrstev betonu 0,5 – 2 kg / m ² pro zalévání trhlin 1,35 kg na každý litr dutiny		
Balení ADERIP	balení po 2 kg složka A 1,5 kg složka B 0,5 kg		

Upozornění: Uvedené informace, i když odpovídají našim nejlepším zkušenostem, doporučujeme považovat pouze za návodné a je nutné je ověřit dostatečnými praktickými zkouškami; čili než začnete výrobek používat, musíte si být jisti účelem, za kterým ho chcete používat a přebíráte veškerou zodpovědnost, která vyplývá z jeho používání. PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ.

ADI
servizio

Kancelář a sklad:
Františka Diviše 944
104 00 Praha 22
+420 605 711 314
netolicka@adiservizio-cz.cz
www.adiservizio-cz.cz

