

R 710 Polyuretanové dvousložkové lepidlo

Na kaučukové krytiny a pro lepení krytin v interiéru a exteriéru



Zubovou
stěrkou



Vhodné pod
kolečkové židle



Vhodné na podlahové
vytápění

Vlastnosti

- možnost vysokého zatížení
- odolnost proti vlhkosti a povětrnostním vlivům
- velká vydatnost

Oblasti použití

Nízkoemisní dvousložkové polyuretanové lepidlo bez obsahu rozpouštědel s vysokou odolností pro vlhkosti a povětrnostním vlivům. Ceresit R 710 je vhodné pro lepení:

- kaučukových krytin ve formě čtverců (např. Norament),
- vinylových dílců (LVT), PVC čtverců a desek z křemenného vinylu,
- venkovních krytin,
- betonu, keramiky a kameniny,
- polystyrenu, dřeva a stavebních panelů

v interiéru i exteriéru, na savé i nesavé podklady.

Ceresit R 710 vyniká velmi vysokou pevností a odolností při velkém zatížení. Vhodné pro lepení podlahových krytin v průmyslových objektech odolávajících vysokozdvízným vozíkům. Lepidlo je vhodné na potěry s podlahovým vytápěním, při lepení kaučukových a PVC krytin proveďte zkušební lepení. Ceresit R 710 splňuje nejvyšší požadavky na pracovní bezpečnost, kvalitu ovzduší ve vnitřních prostorech a ekologii.

Technické údaje

	složka A	složka B
Dodávaná forma:	pasta	řidká kapalina
Barva:	šedá	hnědá
Míchací poměr:	4,5 hm. dílů	1 hm. díl
Doba odvětrání:	žádná	
Doba zpracování:	cca 45 min.	
Mechanické zatížení po:	cca 8 hod.	
Chemická zatížení po:	cca 7 dnů	
Vhodné pod kolečkové židle:	dle DIN EN 12529, vhodné také pod paletové a vysokozdvízní vozíky	
Odolnost vůči vodě:	ano	
Tepelná odolnost:		
- po vytvrzení:	od -20 °C do +80 °C, vhodné pro podlahové vytápění	
- pro transport:	od -20 °C do +50 °C	
- pro skladování:	od +10 °C do +30 °C	

Vše zmíněné údaje byly zjištěny při normálních klimatických podmínkách (23 °C / 50 % rel. vlhkost vzduchu). V případě jiných klimatických podmínek je potřeba počítat se zkrácením, případně prodloužením doby schnutí a vytvrzení materiálu.

Spotřeba

Podklad	Zubová stěrka	Spotřeba	Pokrytí z 10kg balení
kaučukové krytiny hladkou broušenou rubovou stranou (např. Norament)	A5	cca 250 g/m ²	cca 40 m ²
vinylové dílce (LVT), PVC čtverce a desky z křemenného vinylu	A2	cca 300 g/m ²	cca 33 m ²
krytiny s hrubou, strukturovanou rubovou stranou	B1 B2	cca 400 g/m ² cca 600 g/m ²	cca 26 m ² cca 17 m ²



Ceresit

Příprava podkladu

Podklady musí být rovné, trvale suché, čisté, bez konstrukčních chyb, trhlin a substancí narušujících přidržitost, pevné v tahu a tlaku podle aktuálních platných norem (ČSN 744505,...) a předpisů. Staré zbytky lepidel, stěrkových hmot nebo podlahových krytin důkladně odstraňte. Po mechanickém očištění (broušení/odsátí prachu) podklady ošetřete vhodným penetračním nátěrem Ceresit a v případě potřeby vyrovnejte nerovnosti vhodnou samonivelační hmotou Ceresit. Anhydritové potěry přeburste (zrnatost 16), prach odsajte a napenetrujte vhodnou penetrací. Na potěry z litého asfaltu aplikujte vrstvu samonivelační stěrky Ceresit v tloušťce minimálně 2 mm. Věnujte pozornost také návodům k pokládce a použití krytiny, zvláště míře vyzrállosti podkladu při pokládce.

Zpracování

Produkt je dodáván ve dvousložkovém balení. Obě složky jsou obsaženy v balení v množství, které odpovídá jejich míchacímu poměru - pryskyřice : tvrdidlo = 4,5 : 1. Před použitím tvrdidlo zamíchejte do pryskyřičné složky. Za tímto účelem prorazte horní nádobu na více místech, např. šroubovákem, a obsah nechte zcela vytéci do dolní nádoby. Poté vrchní díl nádoby sejměte a materiály míchejte minimálně 2 minuty elektrickým míchadlem, dokud nezískáte homogenní směs bez hrudek. Ceresit R 710 aplikujte jen na zcela suché podklady. Lepidlo naneste vhodnou zubovou stěrkou na podklad. Pracujte bez odvětrání lepidla, podlahovou krytinu pokládejte přímo do lepidla. Eliminujte vznik boulí a vzduchových bublin. Lepené krytiny nesmí být napnuté, musí ležet rovně a musí mít nezvlněné spoje - jinak je nutno je zatížit. Zamezte shrnutí ve spoji. U dlaždic s velmi strukturovaným rubem zkontrolujte dostatečné smočení do lepidla. Při extrémních zatíženích (provozy pro mytí sudů, velkokapacitní kuchyně atd.) nanášejte Ceresit R 710 jak na podklad, tak na rubovou stranu krytiny.

Čerstvě položené plochy ihned zaválcujte. Po nástupu lepidivé síly lepidla ještě jednou plochu zaválcujte.

Dbejte doporučení výrobců podlahových krytin!

Tip: Pro sledování nástupu lepidivé síly můžete na začátku lepení nanést lepidlo na nepoužitý kousek podlahové krytiny.

Pro dosažení perfektního výsledku je třeba postupovat podle výše uvedeného návodu - technického listu. Zároveň doporučujeme používat společně ověřené skladby produktů dle systémových řešení Ceresit, která jsou navrhována pro společnou aplikaci produktů Ceresit a je garantována kompatibilita při jejich společném použití. V případě použití výrobku jiného výrobce než Henkel nelze garantovat vhodnost použití nebo dosažení zamýšleného výsledku. Vzájemné použití produktů různých výrobců nelze otestovat a z důvodu rozdílného chemického složení nelze ani vyloučit jejich vzájemnou nežádoucí interakci. Případné vzájemné použití si ověřte provedením vlastní zkoušky nebo jej předem konzultujte s výrobcem.

Nepřehlédněte

Práce provádějte v suchém prostředí, při teplotě podkladu od +15 °C, teplotě vzduchu od 18 °C a relativní vlhkosti vzduchu pod 75 %. Doba odvětrání, resp. doba zpracování závisí na teplotě, relativní vlhkosti vzduchu a na savosti podkladu. Se stoupající teplotou a snižující se vlhkostí vzduchu se schnutí zkracuje, při opačných klimatických podmínkách a nesavých podkladech se prodlužuje. Doba zpracování z nádoby je cca 25 minut. Čerstvě nanesenou vrstvu chraňte před přímým slunečním zářením.

Ceresit R 710 nemíchejte s žádnými jinými přísadami. Nádoby s lepidlem nevyškraňujte. Pracovní náčiní a čerstvé skvrny očistěte bezprostředně po aplikaci lihem. Vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky. Ceresit R 710 se nesmí dostat do vodních toků, odpadních vod nebo do půdy.

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou ji omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí je vyplachujte pod tekoucí vodou cca 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře. Bližší informace o produktu naleznete v jeho bezpečnostním listu.

Produkt je určen pro profesionální použití.

Likvidace odpadu

Balení předejte k recyklaci jen beze zbytku vyprázdněné. Vytvrzený produkt (smícháním obou složek) odevzdejte v místě sběru odpadu, nevytvrzený produkt odevzdejte v místě sběru zvláštního/nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 080410 (složka A); 080409 (složka B).



Ceresit

Technický list R 710

Balení

10kg plastový kbelík (rozdělený na dvě složky)

Přepravní množství: 39 kbelíků na paletě

Skladování

Do 12 měsíců od data výroby při skladování na paletách, v suchém a chladném prostředí, v originálních a nepoškozených (neotevřených) obalech. **Chraňte před mrazem!**

UPOZORNĚNÍ: Veškeré tyto informace vycházejí z našich dlouhodobých znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozdílným podmínkám při realizaci a množství použitých materiálů slouží naše písemné a ústní poradenství pouze jako nezávazné doporučení. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme udělat vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Uveřejněním těchto informací o výrobku ztrácí všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.

Distributor:

HENKEL ČR, spol. s r.o.

Boudníkova 2514/5, 180 00 Praha 8

Tel.: +420 220 101 101

www.ceresit.cz

R 710, 12/2021



Kvalita pro profesionály