

## R 710 Polyuretánové dvojzložkové lepidlo

Na kaučukové krytiny a na lepenie krytín v interiéri a exteriéri



Zubovú stierku



Vhodné pod kolieskové stoličky



Vhodné na podlahové vykurovanie

### Vlastnosti

- možnosť vysokého zaťaženia
- odolnosť proti vlhkosti a poveternostným vplyvom
- veľká výdatnosť

### Oblasti použitia

Nízkoemisné dvojzložkové polyuretánové lepidlo bez obsahu rozpúšťadiel s vysokou odolnosťou proti vlhkosti a poveternostným vplyvom. Ceresit R 710 je vhodné na lepenie:

- kaučukových krytín vo forme štvorcov (napr. Norament),
- vinylových dielcov (LVT), PVC štvorcov a dosiek z kremenného vinyly,
- vonkajších krytín,
- betónu, keramiky a kameniny,
- polystyrénu, dreva a stavebných panelov

v interiéri i exteriéri, na nasiakavé i nenasiakavé podklady.

Ceresit R 710 vyniká veľmi vysokou pevnosťou a odolnosťou pri veľkom zaťažení. Vhodné na lepenie podlahových krytín v priemyselných objektoch zaťažovaných vysokozdvížnym vozíkom. Lepidlo je vhodné na potery s podlahovým vykurovaním, pri lepení kaučukových a PVC krytín vykonajte skúšobné lepenie. Ceresit R 710 spĺňa najvyššie požiadavky na pracovnú bezpečnosť, kvalitu ovzdušia v vnútorných priestoroch a ekológiu.

### Technické údaje

	zložka A	zložka B
<b>Dodávaná forma:</b>	pasta	riedka kvapalina
<b>Farba:</b>	šedá	hnedá
<b>Pomer miešania:</b>	4,5 hm. dielov	1 hm. diel
<b>Doba odvetrania:</b>	žiadna	
<b>Doba spracovania:</b>	cca 45 min.	
<b>Mechanické zaťaženie po:</b>	cca 8 hod.	
<b>Chemické zaťaženie po:</b>	cca 7 dní	
<b>Vhodné pod kolieskové stoličky:</b>	podľa EN 12529, vhodné tiež pod paletové a vysokozdvížne vozíky	
<b>Odolnosť proti vode:</b>	áno	
<b>Tepelná odolnosť:</b>		
- po vytvrdnutí:	od -20 °C do +80 °C, vhodné pre podlahové vykurovanie	
- pre transport:	od -20 °C do +50 °C	
- pre skladovanie:	od +10 °C do +30 °C	

Vyššie spomenuté údaje boli zistené pri normálnych klimatických podmienkach (23 °C / 50 % rel. vlhkosť vzduchu). V prípade iných klimatických podmienok je potrebné počítať so skrátením, prípadne predĺžením doby schnutia a vytvrdnutia materiálu.

### Spotreba

Podklad	Zubová stierka	Spotreba	Pokrytie 10kg balenia
kaučukové krytiny hladkou brúsenou rubovou stranou (napr. Norament)	A5	cca 250 g/m <sup>2</sup>	cca 40 m <sup>2</sup>
vinylové dielce (LVT), PVC štvorce a dosky z kremenného vinyly	A2	cca 300 g/m <sup>2</sup>	cca 33 m <sup>2</sup>
krytiny s hrubou, štruktúrovanou rubovou stranou	B1	cca 400 g/m <sup>2</sup>	cca 26 m <sup>2</sup>
	B2	cca 600 g/m <sup>2</sup>	cca 17 m <sup>2</sup>



# Ceresit

Technický list R 710

## Príprava podkladu

Podklady musia byť čisté, pevné, suché, bez konštrukčných chýb, trhlin a substancií narušajúcich prídržnosť, pevné v ťahu a tlaku podľa aktuálne platných noriem a predpisov. Staré zvyšky lepidiel, stierkových hmôt alebo podlahových krytín dôkladne odstráňte. Po mechanickom očistení (brúsenie/odsatie prachu) podklady ošetríte vhodným penetračným náterom Ceresit a v prípade potreby vyrovnajte nerovnosti vhodnou samonivelizačnou hmotou Ceresit. Anhydritové potery prebrúste (zrornosť 16), prach odsajte a napenetrujte vhodnou penetráciou. Na potery z liateho asfaltu aplikujte vrstvu samonivelizačnej stierky Ceresit hrubú minimálne 2 mm. Venujte pozornosť návodom na použitie, zvlášť miere vyzretosti podkladu na kladenie.

## Spracovanie

Produkt je dodávaný v dvojzložkovom balení. Obe zložky sú obsiahnuté v balení v množstve, ktoré zodpovedá ich pomeru miešania - živica : tvrdidlo = 4,5 : 1. Pred použitím tvrdidlo zamiešajte do živicovej zložky. Za týmto účelom prerazte hornú nádobu na viacerých miestach napr. skrutkovačom a obsah nechajte úplne vytečť do dolnej nádoby. Následne vrchný diel nádoby zložte a miešajte minimálne 2 minúty elektrickým miešadlom, kým nezískate homogénnu zmes bez hrudiek.

Ceresit R 710 aplikujte len na úplne suché podklady. Lepidlo naneste vhodnou zubovou stierkou na podklad. Pracujte bez odvetrania lepidla, podlahovú krytinu pokladajte priamo do lepidla. Eliminujte vznik vypuklín a vzduchových bublín. Lepené krytiny nesmú byť napnuté, musia ležať rovno a musia mať nezvlnené spoje - inak je nutné ich zaťažiť. Zamedzte zhrnutiu v spojoch. U dlaždíc s veľmi štruktúrovanou rubovou stranou skontrolujte dostatočné zmáčanie do lepidla. Pri extrémnych zaťaženiach (prevádzky na umývanie sudov, veľkokapacitné kuchyne atď.) nanášajte Ceresit R 710 ako na podklad, tak na rubovú stranu krytiny.

**Čerstvo položené plochy ihneď zavalcujte. Po nástupe lepivej sily lepidla ešte jedenkrát plochu zavalcujte. Vždy dbajte na odporúčania výrobcov podlahových krytín!**

Tip: Na sledovanie nástupu lepivej sily môžete na začiatku lepenia naniesť lepidlo na nepoužitý kúsok podlahovej krytiny.

Na dosiahnutie perfektného výsledku je potrebné postupovať podľa vyššie uvedeného návodu - technického listu. Zároveň odporúčame spoločne používať overené skladby produktov značky Ceresit - systémové riešenia Ceresit, ktoré sú navrhované pre ich spoločnú aplikáciu a je garantovaná kompatibilita pri ich následnom použití.

V prípade použitia výrobku iného výrobcu ako Henkel nie je možné garantovať vhodnosť použitia alebo dosiahnutie zamýšľaného výsledku.

Vzájomné použitie si overte vykonaním vlastnej skúšky, alebo vopred konzultujte s výrobcom. Vzájomné použitie produktov rôznych výrobcov nie je možné otestovať a z dôvodu rozdielného chemického zloženia nemožno ani vylúčiť ich vzájomnú neželanú interakciu.

## Neprehliadnite

Práce vykonávajte v suchom prostredí, pri teplote podkladu od +15 °C, teplote vzduchu od 18 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu do 75 %. Doba odvetrania a doba spracovania závisia od teploty a relatívnej vlhkosti vzduchu. So stúpajúcou teplotou a znižujúcou sa vlhkosťou vzduchu sa schnutie skraca, pri opačných klimatických podmienkach a nenasiakavých podkladoch sa predlžuje. Doba spracovania z nádoby je cca 45 minút. Čerstvo nanesenú vrstvu chráňte pred priamym slnečným žiarením. Ceresit R 710 nemiešajte so žiadnymi inými prísadami. Nádoby s lepidlom nevyškraľujte. Pracovné náradie a čerstvé škrvy očistite bezprostredne po aplikácii liehom. Vytvrdený materiál je možné odstrániť len mechanicky. Ceresit R 710 sa nesmie dostať do vodných tokov, odpadných vôd alebo do pôdy.

**Prvá pomoc:** Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí ich vyplachujte pod tečúcou vodou minimálne 15 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1-2 poháre vody a vyhľadajte lekára. Bližšie informácie o produkte nájdete v karte bezpečnostných údajov.

**Produkt je určený na profesionálne použitie.**

## Likvidácia odpadu

Balenie odovzdajte na recykláciu len bezo zvyšku vyprázdnené. Vytvrdený produkt (zmiešaním oboch zložiek) odovzdajte v mieste zberu odpadu, nevytvrdnutý produkt odovzdajte v mieste zberu zvláštno/nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 080410 (zložka A); 080409 (zložka B).



Kvalita pre profesionálov

R 710, 12/2021



# Ceresit

Technický list R 710

## Balenie

10kg plastové vedro (rozdelený na dve zložky)

Prepravné množstvo: 39 vedier na palete

## Skladovanie

Do 12 mesiacov od dátumu výroby pri skladovaní na paletách, v suchom a chladnom prostredí, v originálnych a nepoškodených (neotvorených) obaloch. **Chráňte pred mrazom!**

**UPOZORNENIE:** Všetky tieto informácie vychádzajú z našich dlhodobých znalostí a skúseností. Vzhľadom na rozdielne podmienky pri realizácii a množstve použitých materiálov, slúži naše písomné a ústne poradenstvo iba ako nezáväzná odporúčanie. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame vykonať vlastné testovania, popri prípade si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skor uverejnené informácie svoju platnosť.

### Distributér:

HENKEL SLOVENSKO, spol. s r. o.  
Záhradnícka 91, 820 09 Bratislava  
Tel.: +421 2 333 19 111  
[www.ceresit.sk](http://www.ceresit.sk)

R 710, 12/2021



Kvalita pre profesionálov