

K 188 E Speciální disperzní lepidlo Extra

Lepí všechny krytiny z PVC a CV, PO a textilní krytiny a kaučukové krytiny



Zubovou stěrkou



Válečkem



Vhodné pod kolečkové židle



Vhodné na podlahové vytápění

Vlastnosti

- velmi vysoká lepidlost
- vhodné pro lepení za mokra, adhezní a kontaktní lepení
- velmi dobré smáčení také u tvrdých a nepoddajných krytin
- velmi nízká spotřeba
- bez rozpouštědel

Oblasti použití

Nízkoemisní, bezrozpuštědlové, vysoce kvalitní, velmi pevně lepicí disperzní lepidlo pro lepení:

- homogenních a heterogenních PVC a CV krytin v pásech a dílcích (vč. LVT),
- tvrdých vinylových dílců,
- polyolefinových krytin,
- kaučukových krytin do 2,5 mm tloušťky (např. Noraplan) s hladkou broušenou zadní stranou v pásech a deskách,
- textilních krytin s latexovou, PU pěnovou nebo PVC rubovou stranou na savé podkladě.

Kromě toho je vhodné pro lepení PVC a CV krytin na nesavých podkladech (adhezní lepení) jako např. PVC na PVC. Ideální pro kontaktní lepení krytin na stěny, strop či schody. Ceresit K 188 E splňuje nejvyšší požadavky na pracovní bezpečnost, kvalitu ovzduší ve vnitřních prostorech a ekologii.

Technické údaje

Dodávaná forma:	pasta
Barva:	krémově bílá
Doba odvětrání:	
- lepení za mokra:	cca 15 min.
- adhezní / kontaktní lepení:	cca 45 min.
Doba zpracování:	
- lepení za mokra:	cca 40 min.
- adhezní / kontaktní lepení:	cca 120 min.
Zatížitelné po:	cca 24 hod.
Konečná pevnost po:	max. 72 hod.
Vhodné pod kolečkové židle:	dle DIN EN 12529
Teplná odolnost:	
- po vytvrzení:	až do +50 °C, vhodné pod podlahová vytápění
- pro transport:	od +5 °C do +50 °C, chraňte před mrazem
- 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

Nanášení	Spotřeba	Pokrytí z 5kg balení	Pokrytí z 13kg balení
válečkem	cca 200 g/m ²	cca 30 m ²	cca 75 m ²
zubovou stěrkou A1	cca 250 g/m ²	cca 20 m ²	cca 52 m ²
zubovou stěrkou A2	cca 280 g/m ²	cca 18 m ²	cca 46 m ²
zubovou stěrkou A3	cca 300 g/m ²	cca 17 m ²	cca 43 m ²
zubovou stěrkou A4	cca 220 g/m ²	cca 23 m ²	cca 59 m ²
zubovou stěrkou A5	cca 150 g/m ²	cca 34 m ²	cca 86 m ²



Ceresit

Technický list K 188 E

Příprava podkladu

Poklady musí být rovné, trvale suché, čisté, bez konstrukčních chyb, trhlin a substancí narušujících přídraznost, pevně 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 přebruste (zrnatost T6), prach odsajte a napenetrujte vhodnou penetrací.

Na potěry z litého asfaltu aplikujte vrstvu samonivelační stěrky Ceresit v tloušťce minimálně 2 mm. Pevně držící staré povlakové krytiny z PVC/CV řádně očistěte pomocí vhodného čistícího přípravku.

Věnujte pozornost také návodům k pokládce a použití krytiny, zvláště míře vyžádanosti podkladu při pokládce.

Zpracování

Lepidlo před použitím pořádně promíchejte a nanášejte rovnoměrně na podklad pomocí vhodné zubové stěrky. Při pokládce CV a textilních podlahových krytin s hladkým rubem z pěny v bytových prostorách nanášejte lepidlo hrubým válečkem z pěnové hmoty. K lepení elastických krytin (např. PVC) v objektech nanášejte lepidlo zubovou stěrkou A2 nebo A3.

Lepení za mokra (na savých podkladech):

U savých podkladů se doporučuje lepení za mokra. Pokládání do vrstvy lepidla začněte za 10 - 20 minut (doba odvětrávání). Podlahovou krytinu položte do ještě mokré vrstvy lepidla, přičemž dejte pozor, abyste zabránili vzduchovým kapsám.

Pečlivě přitlačte, příp. zaválcujte, aby se dosáhlo dobrého smáčení. Podlahová krytina musí být bez napětí a ležet rovně na podkladu, v opačném případě ji zatíže. Zamezte zvlnění ve spojích. Tato metoda není vhodná pro lepení polyolefinových a kaučukových podlahových krytin (použijte metodu kontaktního lepení).

Adhezní lepení (pouze pro CV a PVC krytiny na nesavých podkladech):

Při lepení homogenních a heterogenních PVC podlahových krytin na nesavých podkladech doporučujeme adhezní lepení. Lepidlo nechte úplně zavadnout, až se stane rovnoměrně lehce nažloutlé až průhledné. Při lehkém dotyku prstů na nich nesmí ulpět žádné lepidlo (po cca 30-60 minutách v závislosti na teplotě v místnosti a relativní vlhkosti vzduchu).

Kontaktní lepení:

V určitých případech (lepení kaučukových schodišťových lišt, izolačních podložek na schody, kaučuku a pružných desek na stěny) je nezbytné použít kontaktního způsobu lepení. Lepidlo naneste na rubovou stranu krytiny pěnovým válečkem či zubovou stěrkou A5, na podklad použijte zubovou stěrkou A4. Po době odvětrání musí lepidlo dokonale zavadnout, až se stane průhledným. Při dotyku prstů na nich nesmí ulpět žádné lepidlo. Poté lepený materiál přiložte na podklad a pečlivě přitlačte, případně zaválcujte. Tato metoda je obzvláště vhodná při aplikaci PO krytin na nesavé podklady. Obecně se doporučuje položené krytiny ještě jednou dobře zaválcovat, případně důkladně přitlačit.

Dbejte vždy doporučení výrobců podlahových krytin!

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 odvětrávání, resp. otevřená doba 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.

Utěsňování spár a svařování spojů provádějte nejdříve 24 hodin po lepení. Pokud by se v důsledku nevhodného skladování vytvořil na lepidle škraloup, musí být odstraněn (nemíchávejte!). Čerstvé skvrny okamžitě vyčistěte vlhkým hadrem. Pracovní náčiní okamžitě omyjte vodou a mýdlem. Načatá balení pečlivě uzavřete a co nejdříve spotřebujte. Zabraňte tomu, aby se lepidlo dostalo do kanalizace.

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 a ukažte obal výrobku. Blížší informace o produktu naleznete v jeho bezpečnostním listu.

Produkt je určen pro profesionální použití.

Likvidace odpadu

Balení předávejte k recyklaci jen beze zbytku vyprázdněné. Vytvrzený produkt odevzdejte v místě sběru odpadu, nevytvrzený produkt odevzdejte v místě sběru zvláštního / nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 08 04 10.



Kvalita pro profesionály

K 188 E, 04/2019



Ceresit

Balení

5kg, 13kg plastový kbelík

Přepravní množství: 5 kg - 72 kbelíků na paletě

13 kg - 33 kbelíků na paletě

Skladování

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

Technický list K 188 E

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 ztrácíme všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.

Distributor:

HENKEL ČR, spol. s r.o.

U Průhonu 10, 170 04 Praha 7

Tel.: +420 220 101 101

E-mail: podlahy.ceresit@henkel.com

www.podlahy.ceresit.cz

K 188 E, 04/2019



Kvalita pro profesionály



K 188 E Špeciálne disperzné lepidlo Extra

Lepí všetky krytiny z PVC a CV, PO a textilné krytiny a kaučukové krytiny



Zubovou stierkou



Valčekom



Vhodné pod kolieskové stoličky



Vhodné na podlahové vykurovanie

Vlastnosti

- veľmi vysoká lepiivosť
- vhodné na lepenie za mokra, adhézne a kontaktné lepenie
- veľmi dobré zmáčanie tiež u tvrdých a nepoddajných krytiniach
- veľmi nízka spotreba
- bez rozpúšťadiel

Oblasti použitia

Nízkoemisné, bezrozpúšťadlové, vysoko kvalitné, veľmi pevné lepiace disperzné lepidlo na lepenie:

- homogénnych a heterogénnych PVC a CV krytín v pásoch a dielcoch (vr. LVT),
- tvrdých vinylových dielcov,
- polyolefinových krytín,
- kaučukových krytín do 2,5 mm hrúbky (napr. Noraplan) s hladkou brúsenou zadnou stranou v pásoch a doskách,
- textilných krytín s latexovou, PU penovou alebo PVC rubovou stranou na nasiakavé podklady.

Okrem toho je vhodné na lepenie PVC a CV krytín na nenasiakavých podkladoch (adhézne lepenie) ako napr. PVC na PVC. Ideálne na kontaktné lepenie krytín na steny, strop či schody. Ceresit K 188 E spĺňa najvyššie požiadavky na pracovnú bezpečnosť, kvalitu ovzdušia vo vnútorných priestoroch a ekológiu.

Technické údaje

Dodávaná forma:	pasta
Farba:	krémovo biela
Doba odvetrania:	
- lepenie za mokra:	cca 15 min.
- adhézne / kontaktné lepenie:	cca 45 min.
Doba spracovania:	
- lepenie za mokra:	cca 40 min.
- adhézne / kontaktné lepenie:	cca 120 min.
Zaťažiteľné po:	cca 24 hod.
Konečná pevnosť po:	max. 72 hod.
Vhodné pod kolieskové stoličky:	podľa DIN EN 12529
Teplná odolnosť:	
- po vytvrdení:	až do +50 °C, vhodné pod podlahové vykurovanie
- pre transport:	od +5 °C do +50 °C, chráňte pred mrazom
- 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

Nanášanie	Spotreba	Pokrytie 5kg balenie	Pokrytie 13kg balenie
valčekom	cca 200 g/m ²	cca 30 m ²	cca 75 m ²
zubovou stierkou A1	cca 250 g/m ²	cca 20 m ²	cca 52 m ²
zubovou stierkou A2	cca 280 g/m ²	cca 18 m ²	cca 46 m ²
zubovou stierkou A3	cca 300 g/m ²	cca 17 m ²	cca 43 m ²
zubovou stierkou A4	cca 220 g/m ²	cca 23 m ²	cca 59 m ²
zubovou stierkou A5	cca 150 g/m ²	cca 34 m ²	cca 86 m ²



Ceresit

Technický list K 188 E

Príprava podkladu

Podklady musia byť čisté, pevné, suché, bez konštrukčných chýb, trhlin a substancií narúšajúcich prídržnosť, pevné v ťahu a tlaku podľa aktuálne platných noriem a predpisov. Staré zbytky 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

Lepidlo pred použitím poriadne premiešajte a naneste na podklad pomocou vhodnej zubovej stierky. Na lepenie elastických krytín (napr. PVC/LVT) lepidlo nanášajte zubovou stierkou A2 alebo A3. Pri pokládke CV a textilných podlahových krytín s hladkým rubom z peny v bytových priestoroch, je lepidlo nanášať tiež hrubým valčekom z penovej hmoty.

Lepení za mokra (na nasiakavých podkladoch):

Pri nasiakavých podkladoch sa odporúča lepenie za mokra. Pokladanie do vrstvy lepidla začinite za 10 - 20 minút (doba odvetrávania), položte podlahovú krytinu do ešte mokrej vrstvy lepidla, pričom dajte pozor, aby ste zabránili vzniku vzduchovým káps. Starostlivo pritlačte, príp. zavalcujte, aby sa dosiahlo dobrého zmáčania rubu krytiny. Podlahová krytina musí byť bez napätia a ležať rovno na podklade, v opačnom prípade ju zafažte. Zabráňte zvlneniu v spojoch. Táto metóda nie je vhodná na lepenie polyolefinových a kaučukových podlahových krytín (použite metódu kontaktného lepenia).

Adhézne lepenie (len na CV a PVC krytiny na nenasiakavých podkladoch):

Pri lepení homogénnych a heterogénnych PVC a CV podlahových krytín na nenasiakavých podkladoch odporúčame adhézne lepenie. Lepidlo nechajte úplne zavädnúť, až sa stane rovnomerne ľahko nažltnuté. Pri ľahkom dotyku prstov sa na nich nesmie prichytiť žiadne lepidlo (po cca 30-60 minútach v závislosti na teplote v miestnosti a relatívnej vlhkosti vzduchu).

Kontaktné lepenie:

V určitých prípadoch (lepenie kaučukových schodiskových lišt, izolačných podložiek na schody, kaučuku a pružných dosiek na steny) je nevyhnutné použiť kontaktného spôsobu lepenia. Lepidlo naneste na rubovú stranu krytiny penovým valčekom alebo stierkou A5 a na podklad použite zubovú stierku A4. Po dobe odvetrania musí lepidlo dokonale zavädnúť, až sa stane priehľadným. Pri dotyku prstov sa na nich nesmie prichytiť žiadne lepidlo. Následne lepený materiál priložte na podklad a starostlivo pritlačte, príp. zavalcujte. Táto metóda je obzvlášť vhodná na aplikáciu PO krytín na nenasiakavé podklady. Všeobecne sa odporúča položené krytiny ešte raz dobre zavalcovať, prípadne dôkladne pritlačiť.

Vždy dbajte na odporúčania výrobcov podlahových krytín!

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 rozdielneho chemického zloženia nemožno ani vylúčiť ich vzájomnú neželanú interakciu.

Neprehliadnite

Práce uskutočňujte v suchom prostredí, pri teplote podkladu od +15 °C, teplote vzduchu od +18 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu pod 75 %. Doba odvetrávania, resp. otvorená doba závisí na teplote, relatívnej vlhkosti vzduchu a na nasiakavosti podkladu. So zvyšujúcou sa teplotou a znižujúcou sa vlhkosťou vzduchu sa schnutie skracuje, pri opačných klimatických podmienkach a nenasiakavých podkladoch sa predlžuje.

Utesňovanie škár a zváranie spojov vykonávajte najskôr 24 hodín po lepení. Pokiaľ by sa v dôsledku nevhodného skladovania vytvorila na lepidle škrapina, musí byť odstránená (nemiešavajte!). Čerstvé škvrny okamžite vyčistíte vlhkou handričkou. Pracovné náradie okamžite očistite vodou. Načaté balenia starostlivo uzavrite a čo najskôr spotrebujte. Zabráňte tomu, aby sa lepidlo dostalo do kanalizácie.

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

Na recykláciu odovzdávajte úplne vyprázdnené obaly. Vytvrdený produkt odovzdajte v mieste zberu odpadu, nevytvrdený produkt odovzdajte v mieste zberu zvláštneho/nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 080410.



Kvalita pre profesionálov

K 188 E, 04/2019



Ceresit

Balenie

5kg, 13kg plastové vedro

Prepravné množstvo: 5 kg - 72 vedier na palete

13 kg - 33 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 pri teplote od +10 °C do +30 °C. **Chráňte pred mrazom!**

Technický list K 188 E

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, poprípade si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skôr uverejnené informácie svoju platnosť.

Distribútor:

HENKEL SLOVENSKO, spol. s r. o.

Záhradnícka 91, 820 09 Bratislava

Tel.: +421 2 333 19 111

E-mail: ceresit@sk.henkel.com

www.podlahy.ceresit.sk

K 188 E, 04/2019



Kvalita pre profesionálov