



DA Samonivelační podlahová vyrovnávací hmota

Pro tloušťku vrstvy 1–10 mm v jedné pracovní operaci



Špachtli



Rakli



Vhodné pod kolečkové židle



Vhodné na podlahové vytápění



Čerpatelná

Technické údaje

Dodávaná forma:	prášek
Barva:	šedá
Složení:	vyrovnávací hmota ze speciálního cementu a vybraných přísad
Poměr míchání:	6,0 l na 25 kg
Doba zpracování:	cca 20 min.
Pochozí po:	cca 6 hod.
Pokládka podlahových krytin:	
- při tloušťce vrstvy do 3 mm:	po cca 24 hod.
- při tloušťce vrstvy nad 3 mm:	po cca 48–72 hod.
Vhodná pod kolečkové židle:	od 1 mm tl. vrstvy dle DIN EN 12529
Tepelná odolnost:	
- po vytvrzení:	až do +50 °C, vhodná pro podlahová vytápění
- pro transport:	od -20 °C do +50 °C
- pro skladování:	od 0 °C do +50 °C

Výše 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.

Vlastnosti

- samonivelační a čerpatelná
- dobrá pevnost
- snadná aplikace a nízká spotřeba

Oblasti použití

Nízkoemisní samonivelační vyrovnávací hmota na podlahy k vyrovnávání:

- cementových a anhydritových potěrů,
- betonových podlah,
- keramické dlažby, přírodního kamene a terrazzo

v suchém vnitřním prostředí. Nehodí se ke zhotovování potěrů a konečných užitkových podlah. Nevhodná na potěry z litého asfaltu. Ceresit DA splňuje nejvyšší požadavky na pracovní bezpečnost, kvalitu ovzduší ve vnitřních prostorech a ekologii.

Spotřeba

Tloušťka vrstvy	Spotřeba	Pokrytí 25kg balení
na 1 mm	cca 1,5 kg/m ²	
2 mm	cca 3,0 kg/m ²	cca 8,0 m ²
5 mm	cca 7,5 kg/m ²	cca 3,3 m ²
10 mm	cca 15 kg/m ²	cca 1,7 m ²



Ceresit

Technický list DA

Příprava podkladu

Podklady musí být pevné, suché, čisté, nosné, prosté dělicích se prvků a trhlin a zbavené volných částí, pevné v tahu a tlaku dle ČSN 744505.

Zbytky starých lepidel, vosků, mastnot, olejů, asfaltu a jiné usazené vrstvy (např. kousky gumy) je potřeba mechanicky odstranit. Podklad očistěte a zbavte prachu. Cementové podklady, případně existující cementový šlem odstraňte vhodnými stroji a důkladně vysajte. Anhydritové potěry vždy přeburste (zrnitost 16) a vysajte. Savé porézní podklady i potěry předběžně upravte penetrací Ceresit R 777, zředěnou vodou v poměru 1 : 1 nebo Ceresit R 766, zředěnou vodou v poměru 1 : 4. Nesavé podklady, kamenné podlahy a podlahy z keramických dlažeb řádně očistěte pomocí vhodného čistícího přípravku, přeburste a následně naneste Ceresit R 766 zředěnou vodou v poměru 1 : 1. Nesavé minerální podklady a potěry z litého asfaltu musí být pokryty vhodnými stěrkovými hmotami Ceresit ve vrstvě o tloušťce min. 2 mm. Před aplikací vyrovnávací hmoty se ujistěte, že u odizolovaných plovoucích podkladů je zbytková vlhkost < 2 CM % pro cementové potěry bez podlahového vytápění (s podlahovým vytápěním pak < 1,8 CM %) a < 0,5 CM % pro anhydritové potěry bez podlahového vytápění (s podlahovým vytápěním pak < 0,3 CM %). U neodizolovaných potěrů v případě použití vyrovnávací hmoty přímo na betonový podklad je třeba měřit zbytkovou vlhkost pod místem, kde se potěr s betonem napojují. Pokud není možné stanovit zbytkovou vlhkost, musí být dodržena dostatečná doba schnutí, často v řádu měsíců. Kromě toho musí být navíc tyto kombinované konstrukce chráněny pomocí vlhkostní uzávěry (např. Ceresit R 755) proti vlhkosti vztlínající skrz podlahové konstrukce.

Přečtěte si pozorně také příslušné technické listy k jednotlivým typům penetrací Ceresit.

Zpracování

Obsah 25kg balení Ceresit DA vsypte do 6 l studené čisté vody a smíchejte v čisté nádobě (Ceresit TE 161) nejlépe pomocí elektrického míchadla a vhodného míchacího nástavce při max. rychlosti 600 otáček/min., dokud nezískáte jednolitou hmotu bez hrudek. Míchejte minimálně 2 minuty, chvíli počkejte a opět krátce promíchejte. Doporučujeme míchat ve dvou a více míchacích nádobách, což umožňuje urychlení prací a zlepšuje tak podmínky pro spojení jednotlivých vylévaných záměsů. Rozmíchanou samonivelační hmotu zpracujte nejpозději do 20 minut.

Při aplikaci použijte vhodnou rakli (hladítka) a naneste potřebnou vrstvu na podklad. Povrch čerstvě vylité hmoty přejděte zubovým válečkem (ježkem), který uvolní vzduchové bublinky.

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 %. Je bezpodmínečně nutné sledovat dobu schnutí a zajistit její dostatečnou délku. Vyšší teploty prášku a mísící vody vytvrdování urychlují, nižší teploty jej zpomalují. Míchání materiálu s větším množstvím vody způsobuje snížení celkové pevnosti a omezuje samorozlivnou schopnost.

Případné dilatační, pohybové spáry v podkladu a okrajové spáry se doporučuje převzít a zachovat i ve vrstvě vyrovnávací hmoty. Dilatační spáry provádějte také v místě prahů a přechodů mezi místnostmi. Na příslušných stavebních konstrukcích použijte okrajové dilatační pásy, které zabrání zatečení vyrovnávací hmoty do okrajových spár. Pro tloušťku vyrovnávací hmoty nad 5 mm je jejich použití zpravidla nutné. U labilních starých podkladů s více vrstvami lepidla nebo vyrovnávací hmoty se doporučuje prioritně použít vyrovnávací hmoty na bázi sádry. Vrstvy cementových vyrovnávacích hmot nanesené na měkkých nebo lepkavých podkladech mají sklon k tvorbě trhlin. Tyto měkké nebo lepkavé vrstvy musí být proto před stěrkováním odstraněny. Zároveň je třeba zabránit, aby vrstva vyrovnávací hmoty zůstala příliš dlouho (např. v řádu týdnů) otevřená bez krytiny, což by mohlo vést k tvorbě trhlin.

Čerstvě nanesenou vrstvu chraňte před příliš rychlým vysycháním způsobeným zejména průvanem, přímým slunečním zářením či příliš vysokou teplotou. Nástroje a čerstvá znečištění umyjte vodou ihned po použití. Ceresit DA nemíchejte s jinými vyrovnávacími hmotami. Načaté balení dobře uzavřete. Nepoužívejte ve vlhkých prostorách a exteriéru. Ceresit DA obsahuje portlandský cement a po smíchání s vodou reaguje alkalicky. Chraňte si pokožku a oči. Snížený obsah chromu. Chrom VI - méně než 2 ppm během doby trvanlivosti produktu.

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

Produkt je určen pro profesionální použití.



Ceresit

Technický list DA

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: 17 01 06.

Balení

25kg papírový pytel

Přepravní množství: 42 pytlů na paletě

Skladování

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

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.

U Průhonu 10, 170 04 Praha 7

Tel.: +420 220 101 101

E-mail: podlahy.ceresit@henkel.com

www.podlahy.ceresit.cz

DA, 04/2019



Kvalita pro profesionály