



## DG Sádrová samonivelační podlahová hmota

Pro tloušťku vrstvy 3–30 mm v jedné pracovní operaci



Špachtli



Rakli



Vhodné pod kolečkové židly



Vhodné na podlahové vytápění



Čerpatelná

## Technické údaje

Dodávaná forma:	prášek
Barva:	šedá
Poměr míchání:	cca 6,0 l na 25 kg
Doba zpracování:	20–25 min.
Pochozí po:	cca 3 hod.
<b>Pokládka podlahových krytin:</b>	
- při tloušťce vrstvy do 5 mm:	po cca 24 hod.
- při tloušťce vrstvy od 5 do 10 mm:	po cca 48 hod.
- při tloušťce vrstvy nad 10 mm:	po cca 7 dnech
<b>Teplota pro zpracování:</b>	od +5 °C do +25 °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

- vytváří vysoce hladké povrchy
- velmi nízké vnitřní prnutí
- rychleschnoucí
- velmi dobrá rozlivnost
- samonivelační a čerpatelná

## Oblasti použití

Sádrová samonivelační podlahová vyrovnávací hmota Ceresit DG je určena k vyrovnávání cementových a anhydritových potěrů a soudržných betonových podlah v obytných prostorech a kancelářích, pro tloušťku vrstvy od 3 do 30 mm v jedné pracovní operaci.

## Spotřeba

Tloušťka vrstvy	Spotřeba	Pokrytí 25kg balení
na 1 mm	cca 1,5 kg/m <sup>2</sup>	
2 mm	cca 3 kg/m <sup>2</sup>	cca 8,3 m <sup>2</sup>
5 mm	cca 7,5 kg/m <sup>2</sup>	cca 3,3 m <sup>2</sup>
10 mm	cca 15 kg/m <sup>2</sup>	cca 1,7 m <sup>2</sup>
15 mm	cca 22,5 kg/m <sup>2</sup>	cca 1,1 m <sup>2</sup>



## Vhodná na:

- cementové a anhydritové potěry (obroušené a zbavené prachu),
- magnezitové potěry,
- podklady z litého asfaltu,
- dlažbu,
- kámen apod.

Slouží jako podklad pro lepení PVC, koberců, linolea, gumových krytin, keramické dlažby nebo pro pokládku plovoucích podlah. Podmíněně i pro pokládku dřevěných podlah (nutno použít elastická lepidla Ceresit). Určena pro použití v suchých prostorech v interiéru. Vhodná pro zatížení kolečkovými židlemi a na potěry s podlahovým vytápěním.

## Příprava podkladu

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

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.

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 přípravku, přeburste a následně naneste Ceresit R 766 zředěnou vodou v poměru 1 : 1. Přečtěte si pozorně příslušné technické listy k jednotlivým typům penetrací Ceresit.

## Zpracování

25 kg hmoty Ceresit DG vsypte do cca 6,0 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 míchání ve dvou a více míchacích nádobách, což umožňuje urychlení prací a zlepšuje tak podmínky pro spojení jednotlivých vylévaných záměsí. Při aplikaci použijte vhodnou rakli (hladítka) a naneste potřebnou vrstvu na podklad. Povrch čerstvě vylité hmoty přejedte 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 +5 °C do 25 °C.

Je bezpodmínečně nutné sledovat dobu schnutí a zajistit její dostatečnou délku. Vyšší teploty prášku a míscí vody vytvrzování urychlují, nižší teploty jej zpomalují. Míchání materiálu s větším množstvím vody způsobuje snížení celkové pevnosti a omezuje samorozlivnou schopnost. Čerstvě nanesenou vrstvu chraňte před příliš rychlým vysycháním způsobeným zejména průvanem, přímým slunečním zářením či příliš vysokou teplotou.

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 prahu a přechodu 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. Zároveň je třeba zabránit, aby vrstva vyrovnávací hmoty zůstala příliš dlouho otevřená bez krytiny, což by mohlo vést k tvorbě trhlin.

Nástroje a čerstvá znečištění umyjte vodou ihned po použití. Vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky. Ceresit DG nemíchejte s jinými vyrovnávacími hmotami. Načaté balení dobře uzavřete. Nepoužívejte ve vlhkých prostorech a exteriéru. Ceresit DG obsahuje portlandský cement a po smíchání s vodou reaguje alkalicky. Chraňte si pokožku a oči. Snížený obsah chromu. Chrom VI - méně než 2ppm 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. Bližší informace naleznete v bezpečnostním listu produktu.

**Produkt je určen pro profesionální použití.**



# Ceresit

Technický list DG

## 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 plastový pytel  
Přepravní množství: 42 pytlů na paletě

## Skladování

Do 6 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 ztrácíte 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](mailto:podlahy.ceresit@henkel.com)  
[www.podlahy.ceresit.cz](http://www.podlahy.ceresit.cz)



Kvalita pro profesionály

DC, 04/2019