



DL Samonivelizačná podlahová hmota

Na hrúbku vrstvy 2-15 mm v jednej pracovnej operácii



Špachtľou



Rakľou



Vhodné pod kolieskové stoličky



Vhodné na podlahové vykurovanie



Čerpatelná



Dbajte o bezpečnosť osôb

Technické údaje

Dodávaná forma:	prášok
Farba:	šedá
Pomer miešania:	cca 6,0 l na 25 kg
Doba spracovania:	do 30 min.
Pochôdna po:	cca 6 hod.
Kladenie podlahových krytín:	
- pri hrúbke vrstvy do 5 mm:	po cca 24 hod.
- pri hrúbke vrstvy od 5 do 10 mm:	po cca 48 hod.
- pri hrúbke vrstvy od 10 do 15 mm:	po cca 7 dňoch
Teplota pre spracovanie:	od +10 °C do +25 °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.

Vlastnosti

- vytvára pevný a hladký povrch
- samonivelizačná a čerpatelná
- vhodná pod kolieskové stoličky
- vhodná na podlahové vykurovanie

Oblasti použitia

Podlahová vyrovnávacia hmota Ceresit DL na báze kalcium sulfátu je určená na vykonávanie vyrovnávacích vrstiev bezprostredne zviazaných s podkladom. Môže byť použitá na vyrovnanie podláh z:

- betónu,
- cementových poterov (vr. poterov s podlahovým vykurovaním),
- anhydritových poterov.

Služi ako podklad na lepenie dlažby a podlahových krytín ako napr. koberce, laminátové podlahy, PVC a pod. Nie je vhodná pod priamo lepené parkety. Na hrúbku vrstvy od 2 do 15 mm v jednej pracovnej operácii v suchom interiéri. Nehodí sa na zhotovenie poterov a konečných úžitkových podláh.

Spotreba

Hrúbka vrstvy	Spotreba	Pokrytie 25 kg balenia
na 1 mm	cca 1,5 kg/m ²	
3 mm	cca 4,5 kg/m ²	cca 5,5 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
15 mm	cca 22,5 kg/m ²	cca 1,1 m ²



Príprava podkladu

Podklady musia byť pevné, suché, čisté, nosné, zbavené od oddelujúcich sa prvkov a trhlín a zbavené valných častí, pevné v ťahu a tlaku podľa STN 744505.

Zvyšky starých lepidiel, voskov, mastnoty, olejov, asfaltu a iné usadené vrstvy (napr. kúsky gumy) je potrebné mechanicky odstrániť. Podklad očistíte a zbavte prachu. Cementové podklady, prípadne existujúce cementové povlaky odstráňte vhodnými strojmi dôkladne povysávajújte. Anhydritové potery vždy prebrúste (zrnitosť 16) a povysávajújte.

Nasiakavé pórovité podklady aj potery predbežne upravte penetráciou Ceresit R 777, zriedenou vodou v pomere 1 : 1 alebo Ceresit R 766, zriedenou vodou v pomere 1 : 4. Nenasiakavé podklady, kamenné podlahy a podlahy z keramických dlažieb riadne očistíte pomocou vhodného čistiacieho prípravku, prebrúste a následne naneste Ceresit R 766 zriedenú vodou v pomere 1 : 1.

Pred aplikáciou vyrovnávacej hmoty sa uistite, že u odizolovaných plávajúcich podkladov je zvyšková vlhkosť <2 CM% pre cementové potery bez podlahového vykurovania (s podlahovým vykurovaním potom <1,8 CM%) a <0,5 CM% pre anhydritové potery bez podlahového vykurovania (s podlahovým vykurovaním potom <0,3 CM%). U neodizolovaných poterov v prípade použitia vyrovnávacej hmoty priamo na betónový podklad je potrebné merať zostatkovú vlhkosť pod miestom, kde sa poter s betónom napájajú. Pokiaľ nie je možné stanoviť zvyškovú vlhkosť, musí byť dodržaná dostatočná doba schnutia, často niekoľko mesiacov. Okrem toho musia byť tieto kombinované konštrukcie navyše chránené pomocou vlhkosťného uzáveru (napr. Ceresit R 755) proti vlhkosti vzlianjúcej sa skrz podlahové konštrukcie. Prečítajte si pozorne príslušné technické listy k jednotlivým typom penetrácií Ceresit.

Spracovanie

25 kg hmoty Ceresit DL vsypete do cca 6,0 l studenej čistej vody a zmiešajte v čistej nádobe (napr. Ceresit TE 161) najlepšie pomocou elektrického miešadla a vhodného miešacieho nadstavca pri max. rýchlosti 600 otáčok/min., kým nezískate jednoliatu hmotu bez hrudiek. Miešajte minimálne 2 minúty, chvíľu počkajte a opäť krátko premiešajte. Odporúčame miešanie v dvoch a viacerých miešacích nádobách, čo umožňuje urýchlenie prác a zlepšuje tak podmienky pre spojenie jednotlivých vylievajúcich zmesí.

Rozmiešanú samonivelačnú hmotu spracujte najneskôr do 20 minút. Pri aplikácii použite vhodnú rakľu (hladidlo) a naneste potrebnú vrstvu na podklad. Povrch čerstvo vyliatej hmoty prejdite zubovým valčekom (ježkom), ktorý uvoľní vzduchové bublinky. V prípade prebrúsenia povrchu Ceresit DL pred kladením ďalších krytín odsajte prach a naneste penetračný náter Ceresit R 777 riedený v pomere maximálne 1 : 1.

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 vykonávajte v suchom prostredí, pri teplote vzduchu a podkladu od +10 °C do 25 °C. Je bezpodmienečne nutné sledovať dobu schnutia a zabezpečiť jej dostatočnú dĺžku. Vyššie teploty prášku a zámesovej vody vytvrdzovanie urýchľujú, nižšie teploty ho spomaľujú. Miešanie materiálu s väčším množstvom vody spôsobuje zníženie celkovej pevnosti a obmedzuje samorozložnú schopnosť. Čerstvo nanesenú vrstvu chráňte pred príliš rýchlym vysychaním spôsobeným najmä prievanom, priamym slnečným žiarením či príliš vysokou teplotou.

Prípadné dilatáčne, pohybové škáry v podklade a okrajové škáry sa odporúča prevziať a zachovať aj vo vrstve vyrovnávacej hmoty. Dilatačné škáry vykonávajte tiež v mieste prahov a prechodov medzi miestnosťami. Na príslušných stavebných konštrukciách použite okrajové dilatáčne pásky, ktoré zabránia zatečeniu vyrovnávacej hmoty do okrajových škár. Pre hrúbku vyrovnávacej hmoty nad 5 mm je ich použitie spravidla nutné. U labilných starých podkladov s viacerými vrstvami lepidla alebo vyrovnávacej hmoty sa odporúča prioritne použiť vyrovnávacie hmoty na báze kalcium sulfátu. Zároveň je potrebné zabrániť, aby vrstva vyrovnávacej hmoty zostala príliš dlho otvorená bez krytiny, čo by mohlo viesť k tvorbe trhlín.

Nástroje a čerstvé znečistenia umyte vodou ihneď po použití. Vytvrdnutý materiál je možné odstrániť iba mechanicky. Ceresit DL nemiešajte s inými vyrovnávacími hmotami. Načaté balenie dobre uzavrite.

Ceresit DL obsahuje portlandský cement a po zmiešaní s vodou reaguje alkalicky. Chráňte si pokožku a oči. Znížený obsah chrómu. Chróm VI - menej ako 2 ppm po čas doby trvanlivosti produktu.

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.



Ceresit

Technický list DL

Likvidácia odpadu

Balenie odovzdávajúce na recykláciu len bezo zvyšku vyprázdnené. Vytvrdený produkt odovzdajte v mieste zberu odpadu, nevytvrdený produkt odovzdajte v mieste zberu zvláštného / nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 170106.

Balenie

25 kg papierové vrece
Prepravné množstvo: 42 vriec na palete

Skladovanie

Do 9 mesiacov od dátumu výroby pri skladovaní na paletách, v suchom a chladnom prostredí, v originálnych a nepoškodených (neotvorených) obaloch.

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.

Distributér:

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

DL, 04/2019



Kvalita pre profesionálov