



RS 88 Renovačná vyrovnávacia hmota

Na stierkovanie a vyrovnávanie podláh v hrúbke 1-100 mm v jednej pracovnej operácii.



Oceľové hladidlo



Vhodná pre kolieskové stoličky



Vhodná na podlahové vykurovanie



Ochrana osôb

Vlastnosti

- rýchlo schnúca
- ideálna na schody, veľké nerovnosti a diery v poterach
- umožňuje rýchlu pokládku podlahovín pri akejkoľvek hrúbke
- minimálne vnútorné pnutie
- vhodná na zaťaženie kolieskovým nábytkom (podľa EN 12529)

Oblasti použitia

Ceresit RS 88 je univerzálna vyrovnávacia hmota pre hrúbky vrstvy 1-100 mm v jednej pracovnej operácii. **Len pre použitie v interiéri.** Má veľmi nízke vnútorné pnutie a umožňuje rýchlu následnú pokládku podlahovín. Vhodná na vodorovné plochy a vďaka variabilnej konzistencii aj na zvislé plochy (napr. podstupnice).

Ceresit RS 88 je ideálna na:

- vyrovnávanie betónových podláh a poterov
- na vyplňanie otvorov, dier a priehlbín v podkladoch
- na stierkovanie a vytváranie nábehov

Pri hrúbkach nad 10 mm odporúčame prmiešať max. 30% ohňom sušeného kremičitého piesku, zrnitosť 0-2 mm. Pri hrúbkach nad 30 mm prmiešajte ohňom sušený kremičitý

piesok so zrnitosťou 0-4 mm. Ceresit RS 88 nie je určená na celoplošné stierkovanie (max. plocha: 4 m²), na vytváranie poterov a ani ako konečná povrchová úprava. Splňa najvyššie požiadavky na bezpečnosť pri práci, kvalitu ovzdušia počas spracovania vo vnútorných priestoroch a ekológiu.

Technické údaje

Dodávaná forma:	prášok
Farba:	šedá
Hustota:	1,4 kg/dm ³
Spotreba:	cca 1,5 kg/m ² /mm hr. vrstvy
Pomer miešania:	
- opravná malta	5,5 litrov čistej vody/25kg RS 88
- vyrovnávacia stierka	6,5 litrov čistej vody/25kg RS 88
Spracovateľnosť:	5-15 minút v závislosti od množstva vody použitej na prípravu
Pochôdzna po:	30-60 minútach
Pokládka podlahovín:	po 2-24 hodinách
Vhodná na zaťaženie kolieskovým nábytkom:	ÁNO, podľa EN 12529
Pridržnosť k podkladu:	min. 2 N/mm ²
Pevnosť v ťahu za ohybu:	min. 10 N/mm ²
Pevnosť v tlaku:	min. 30 N/mm ²
Trieda (STN EN13813):	CT - C30 - F10 - B2.0
Tepelná odolnosť:	
- po vytvrdnutí:	max. do + 50°C, je možné použiť pre stavby s podlahovým vykurovaním
- pre transport:	od -20°C do +50°C
- pre skladovanie:	od 0 °C do +50 °C

Príprava podkladu

Podklady musia byť pevné, suché, čisté, nosné, zbavené oddeľujúcich sa prvkov a trhlín, zbavené voľných častí (ako sú tuky, bitúmeny, prach a pod.), pevné v ťahu a tlaku podľa STN EN 744505. Pred aplikáciou vyrovnávacej hmoty sa uistite, že u odizolovaných plávajúcich podkladov je zvyšková vlhkosť max. 2 % CM pre cementové potery bez podlahového vykurovania (s podlahovým vykurovaním potom max. 1,8 % CM) a max. 0,5 % CM pre anhydritové potery bez podlahového vykurovania (s podlahovým vykurovaním potom max. 0,3 % CM). U neodizolovaných poterov v prípade použitia vyrovnávacej hmoty priamo na betónový podklad je potrebné merať zvyškovú vlhkosť pod miestom, kde sa vyrovnávacia hmota s betónom spájajú. Pokiaľ nie je možné určiť zvyškovú vlhkosť, musí byť dodržaná dostatočná doba schnutia, často niekoľko mesiacov. Okrem toho odporúčame tieto kombinované konštrukcie či betónové podlahy chrániť pomocou parozábrany (napr. Ceresit R 755) proti vzliňajúcej vlhkosti cez podlahové konštrukcie. Zvyšky starých lepidiel, náterových hmôt a pod. je potrebné odstrániť, napr. odfrézovaním alebo otryskaním. Znečistenie voskom, tukmi, olejom odstráňte vhodným čistiacim prostriedkom. Cementové podklady, prípadnú existujúcu cementovú škrupinu odstráňte vhodnými strojmi a dôkladne vysajte. Nasiakavé porézne podklady a potery napenetríte penetráciou Ceresit R 777 zriedenou s vodou v pomere 1 : 1, alebo Ceresit R 766 zriedenou s vodou v pomere 1 : 4. Nenasiakavé podklady, kamenné podlahy a podlahy z keramických dlažieb dôkladne očistíte pomocou vhodného prípravku, prebrúste a napenetríte. Anhydritové a liate anhydritové potery vždy prebrúste (zrnitosť 16), vysajte a ošetríte vhodným penetračným náterom Ceresit. Pred stierkovaním musí byť penetračný náter úplne suchý. Prečítajte si pozorne príslušné technické listy k jednotlivým typom penetrácií Ceresit.

Spracovanie

Do čistej studenej vody vsypete požadované množstvo Ceresit RS 88 a miešajte v čistej nádobe nízkootáčkovým miešadlom cca 2 minúty, kým nezískate homogénnu hmotu bez hrudiek.

Konzistencia opravnej malty:

Zmiešaním Ceresit RS 88 s vodou v pomere 5,5 l vody na 25 kg prášku vznikne tuhú opravnú maltu na vyplňovanie dier, na opravy schodiskových stupňov a podest, betónových podláh a poterov. Po úvodnom vytvrdnutí (cca po 15 minútach) môžete upraviť okraje. Po konečnom vytvrdnutí (cca po 30 minútach) môže byť podlaha vyrovnaná vyrovnávajúcimi hmotami Ceresit.

Tekutá konzistencia:

Zmiešaním Ceresit RS 88 so 6,5 l vody na 25 kg prášku vznikne tekutá hmota na vyrovnávanie. Následné celoplošné stierkovanie realizujete s vhodnou samonivelizačnou stierkou Ceresit. Celoplošné stierkovanie je možné ihneď ako je možné po Ceresit RS 88 chodiť. Pri prekročení tejto doby je nutné Ceresit RS 88 napenetrovať pomocou penetrácie Ceresit R 777.

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

Distribútor:

HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o.
Záhradnícka 91, 821 08 Bratislava
Tel.: + 421 2 333 19 111
e-mail: info@ceresit.sk
www.ceresit.sk

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 podkladu od +15 °C, teplote vzduchu od +18 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu nižšej ako 75 %. Je bezpodmienečne nutné sledovať dobu schnutia a zistiť jej dostatočnú dĺžku. Vyššie teploty prášku a miešacej vody a nasiakavé podklady vytvrdzovanie urýchľujú, nižšie teploty ho spomaľujú. V prípade príliš rýchleho vysychania hrozí vznik trhlín. Čerstvo nanesenú vrstvu chráňte pred príliš rýchlym vysychaním, prievanom a priamym slnečným žiarením. Ak je to možné, položte krytiny do max. 2 týždňov. V opačnom prípade chráňte podlahy pred nadmerným vysychaním napr. pomocou ochranných plachiet. Pri aplikácii na mäkké vrstvy (napríklad zvyšky lepidla) je hmota náchylná k popraskaniu. Preto tieto vrstvy musia byť odstránené pred samotnou aplikáciou produktu Ceresit RS 88. Trhliny sa môžu vytvoriť ak je hmota dlhšiu dobu (napr. niekoľko týždňov) bez následného prestierkovania. Povrch je preto nutné prestierkovať, čo najskôr po jeho vyschnutí. Ceresit RS 88 nanášajte na úplne suché podkladové vrstvy. Ceresit RS 88 nezmiešavajte s inými vyrovnávacími hmotami. Otvorené vrecia dobre uzavrite. Nepoužívajte vo vlhkých priestoroch a v exteriéri. V prípade pochybností použite parozábranu. Ceresit RS 88 obsahuje portlandský cement a po zmiešaní s vodou reaguje alkalicky. Chráňte si pokožku a oči. Používajte obvodovú dilatáciu!

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. Vytvrdnutý produkt odovzdajte v mieste zberu odpadu, nevytvrdnutý produkt odovzdajte v mieste zberu zvláštného/ nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 17 01 06.

Skladovanie

6 mesiacov odo dňa uvedeného na obale, v pôvodnom obale, na chladnom a suchom mieste (relatívna vlhkosť vzduchu <50%) a teploty nad 0° C.

Balenie

25 kg papierové vrece

UPOZORNENIE: Všetky údaje vychádzajú z našich dlhoročných znalostí a skúseností. Vzhľadom na rozdielne podmienky pri realizácii a na množstvo používaných materiálov slúži naše písomné a ústne poradenstvo ako nezáväzná odporúčania. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame urobiť vlastné skúšky, popripradá si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skôr uverejnené informácie svoju platnosť.

RS 88, TL platný od: 12/2019

