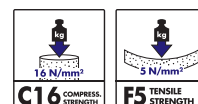


NIVEL

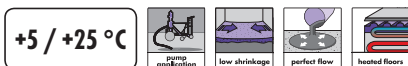


SAMONIVELIZAČNÁ VYROVNÁVACIA HMOTA

Samonivelizačná hmota na vyrovnávanie podláh v interiéri v rozsahu od 2 do 15 mm.

VLASTNOSTI

- ▶ pod všetky typy podlahových krytín
- ▶ na potery s podlahovým vykurovaním
- ▶ samorozlievacia
- ▶ pochôdzna po 4-6 hod.
- ▶ možnosť strojového spracovania
- ▶ vhodná pod kolieskové stoličky
- ▶ pre interiér



OBLASTI POUŽITIA

Samonivelizačná vyrovnávacia hmota Ceresit Nivel je určená na zhotovenie vyrovnávacích vrstiev bezprostredne zviazaných s podkladom, pred kladením dlažieb a iných podlahových krytín, napr. kobercov, korku, PVC. Nepoužívajte pod celoplošne lepené parkety. Materiál umožňuje zhotovenie vodorovných hladkých podkladov v interiéri, v oblastiach nezaťažených stálou vlhkosťou.

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklady musia byť pevné, suché, čisté, nosné, zbavené oddeľujúcich sa prvkov a trhlín a zbavené voľných častí, pevné v ťahu a tlaku podľa STN 744505. Odstráňte oddeľujúce sa substancie, ako sú napr. tuky, živice, prach a pod.

Podkladom môžu byť:

- betón (starší ako 3 mesiace, zvyšková vlhkosť ≤ 4%),
- cementové potery (staršie ako 28 dní, zvyšková vlhkosť ≤ 4%),
- anhydritové potery (zvyšková vlhkosť ≤ 0,5 %, v prípade podlahového vykurovania ≤ 3 %) – mechanicky prebrúsené, očistené a zbavené prachu.

Znečistenia, existujúce nátery, zvyšky lepidiel a vrstvy s nízkou priľnavosťou úplne odstráňte. Odporúčame frézovanie alebo otryskanie. Suché pripravené podklady očistíte, natrite penetračným náterom Ceresit CT 17 alebo CN 94 a nechajte min. 2 hodiny zaschnúť. V prípade podkladov s vysokou nasiakavosťou penetračný náter opakujte. 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. Ak nie je možné stanoviť zvyškovú vlhkosť, musí byť dodržaná dostatočná doba schnutia, často niekoľko mesiacov. Okrem toho musia byť navyše tieto kombinované konštrukcie chránené pomocou vlhkosťnej uzávery proti vlhkosti vzliňajúcej skrz podlahové konštrukcie.

SPRACOVANIE

Obsah balenia vsypte do odmeraného množstva 4,4 - 4,8 l čistej studenej vody a miešajte pomocou nízkorychlostného miešadla, kým nezískate jednoliatu hmotu bez hrudiek. Počkajte 1-2 minúty a opäť premiešajte. Rozmiešanú zmes spracujte najneskôr do 20 min., rozlejte na podklad a rozhrňte dlhým oceľovým hladidlom alebo podlahárskou stierkou - rakľou. Odporúčame miešanie v dvoch miešacích nádobách, čo umožňuje urýchlenie prác a zlepšuje tak

podmienky na spojenie jednotlivých vylievaných zmesí. Povrch čerstvo nanesej hmoty prejdite prevzdušňovacím valčekom, aby sa uvoľnili vzduchové bubliny. V prípade prebrúsenia povrchu vyrovnávacej hmoty pred kladením ďalších krytín odsajte prach a ošetríte penetračným náterom CT 17 alebo CN 94. Keramické dlažby je možné lepiť po min. 24 hodinách lepidlami Ceresit, ostatné krytiny lepte po vyschnutí hmoty, najskôr však po 48 až 72 hodinách.

NEPREHLIADNITE

Práce vykonávajúte v suchom prostredí, pri teplote vzduchu i podkladu od +5 °C do +25 °C. Všetky uvedené údaje boli stanovené pri teplote +23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%. Miešanie materiálu s väčším množstvom vody spôsobuje zníženie výslednej pevnosti a obmedzuje samorozlievaciu schopnosť vyrovnávacej hmoty. Rozliatu stierku chráňte pred príliš rýchlym vysychaním vplyvom silného prúdenia vzduchu alebo silným slnečným žiarením. Ak sú v podklade dilatačné škáry, je nutné dodržať ich i vo vrstve vyrovnávacej hmoty. Na vytvorených plochách dodržujte rozdelenie na dilatačné pole chrániace stierku proti poškodeniu vplyvom zmršťovania. Maximálna veľkosť dilatačného poľa by nemala presahovať 36 m². Tvar dilatačného poľa je ideálne štvorec, prípadne obdĺžnik, kde ďalšia strana by mala byť maximálne 1,5 násobok strany kratšej. Dilatačné škáry dodržujte i v prechodoch medzi jednotlivými miestnosťami.

Čerstvé zvyšky malty umyte vodou, vytvrdnutý materiál sa dá odstrániť iba mechanicky. Znížený obsah chrómu. Vyrovnávacia podlahová hmota Ceresit Nivel obsahuje cement a pri zmiešaní s vodou reaguje alkalicky. Chráňte si pokožku a oči!

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 odporúčanie. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame urobiť vlastné skúšky, 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, 821 08 Bratislava
Tel.: 02/333 19 113
www.ceresit.sk, e-mail: info@ceresit.sk

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí ich vyplachujte pod tečúcou vodou cca 15 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1–2 poháre vody a vyhľadajte lekára. Bližšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

SKLADOVANIE

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

BALENIE

20 kg papierové vrece

OBALY A LIKVIDÁCIA ODPADU

Na recykláciu odovzdávajúte len úplne prázdne obaly. Vytvrdnuté zvyšky produktu odovzdajte v mieste zberu odpadu. Nevytvrdnuté zvyšky produktu odovzdajte v mieste zberu špeciálneho/ nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 17 01 01 Betón.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Pomer miešania:	cca 4,4 – 4,8 l vody na 20 kg
Doba spracovania:	do 20 min.
Teplota spracovania:	od +5 °C do +25 °C
Pochôdnosť:	po 4 – 6 hod.
Kladenie podlahových krytín:	
- keramické dlažby:	po cca 24 hod.
- ostatné podlahové krytiny:	po cca 48 – 72 hod.
Orientačná spotreba:	cca 1,5 kg / m ² / na 1 mm hrúbky vrstvy