



DA MAX Cementová samonivelační hmota

Pro tloušťku vrstvy 2 - 20 mm v jedné pracovní operaci



Rakle



Vhodná pod
kolečkové židly



Vhodná na
podlahové vytápění



Čerpatelná

Technické údaje

Poměr míchání:	6,5 litru vody na 25 kg
Doba zpracování:	cca 25-30 minut
Spotřeba:	1,5 kg/mm/m ²
Použitelnost:	+ 10 °C - + 30 °C (teplota podkladu a vzduchu)
Pochozí:	po cca 3 hodinách
Průměrná doba schnutí v závislosti na tloušťce vrstvy:	
	- do 5 mm - cca 24 hodin
	- od 5 do 10 mm cca 48 hodin
	- nad 10 mm cca 3-4 dny
Pevnost v tlaku:	min. 25 N/mm ² (po 28 dnech)
Pevnost v tahu za ohybu:	min. 7,0 N/mm ² (po 28 dnech)
CT-C25-F7	

Vlastnosti

- velmi dobrá zpracovatelnost a rozliv
- na savé i nesavé podklady
- minimální smršťování, malé prnutí
- vhodná pro podlahové vytápění
- pochozí po cca 3 hod., má hladký povrch

Oblasti použití

Ceresit DA MAX je vhodná pro vyrovnávání vnitřních podkladů (např. betony, cementové a anhydritové potěry, dlažby, aj.) v obytných budovách, komerčních a dalších prostorech do maximální tloušťky vrstvy 20 mm. Po dokončení nivelace lze na suchý a hladký povrch aplikovat např. PVC, LVT, koberce, linoleum, plovoucí podlahy, dlažby nebo kaučuk. Samonivelační hmota Ceresit DA MAX je vhodná také na pokládku celoplošně lepených vrstvených dřevěných podlah elastickými lepidly Ceresit. Je odolná proti namáhání kolečky kancelářských židlí a lze ji použít i na podklady s podlahovým vytápěním. Nepoužívejte na tvorbu potěry a finálních užitkových podlah. Nevytváří konečnou vrstvu! Nepoužívejte v prostorách vystavených trvalé vlhkosti.

Příprava podkladu

Podklady musí být pevné, suché, čisté, nosné, zbavené volných částí a trhlin, 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). Podklady musí být izolovány proti vztlínající vlhkosti. V případě chybějící izolace konzultujte použití parozábrany (Ceresit R 755) s technickým poradcem Ceresit. Zbytky starých lepidel, vosků, mastnot, olejů, asfaltu a jiné usazené vrstvy (např. kousky gumy) mechanicky odstraňte, vrstvy s nedostatečnou přídržností mechanicky odstraňte úplně. Praskliny na povrchu podkladu rozšířte, zbavte prachu, ošetřete podklad vhodnou penetrací, kde praskliny a lokální nerovnosti vyspravte vyrovnávací hmotou Ceresit RS 88. Podklad očistěte a zbavte prachu. Cementové i anhydritové podklady přeburste, případný existující šlem/sintr odstraňte vhodnými stroji a důkladně vysajte. Nesavé podklady, kamenné podlahy a podlahy z keramických dlažeb řádně očistěte pomocí vhodného přípravku a přeburste. Před použitím napenetrujte podklad vhodnými penetracemi nebo adhezivními můstky Ceresit (savé porézní podklady i potěry ošetřete penetrací Ceresit R 777, zředěnou vodou v poměru 1:1 nebo Ceresit R 766, zředěnou vodou v poměru 1:4, nesavé podklady a betony ošetřete penetrací Ceresit R 766, zředěnou vodou v poměru 1:1, nebo Ceresit R 740, R 790, R 755) a nechte úplně vyschnout.

Zpracování

Obsah balení Ceresit DA MAX (1 pytel 25 kg) průběžně přidávejte do přibližně 6,5 litru studené vody za současného míchání elektrickým míchadlem (max. 600 ot./min.), dokud směs není bez hrudek (2 až 3 minuty). Vzniklou hmotu nechte 1 až 2 minuty odstát a poté ji znovu důkladně promíchejte. Namíchaný materiál by měl být zpracován nejpozději během 20 až 25 minut. Rozlijte hmotu rovnoměrně na podklad a rozhrňte po povrchu hladítkem nebo podlahářskou raklí v potřebné vrstvě a provzdušněte podlahářským válečkem (ježkem). Samonivelační hmota Ceresit DA MAX je vhodná i pro strojní aplikaci. Rychlost vytváření a tuhnutí závisí do značné míry na okolních faktorech (např. velikost plochy, teplota, vlhkost vzduchu, množství vody, nasákavost podkladu, tloušťka nanesené vrstvy atd.). Podklad je třeba chránit před slunečním zářením a průvanem a příliš rychlým vysycháním.

Nepřehlédněte

Samonivelační vyrovnávací hmotu Ceresit DA MAX lze používat pouze v interiéru při teplotách podkladu a vzduchu mezi $+10\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$. V případě podkladů ve styku s půdou je nutné zajistit, aby byl podklad řádně odizolován. Pokud je zbytková vlhkost cementového podkladu vyšší než přípustná, se musí podklad ošetřit penetrací Ceresit R 755 (do 6% CM), nebo penetračním nátěrem Ceresit R 740 (max. 4% CM).

Distributor:

HENKEL ČR, spol. s r.o.
Boudníkova 2514/5, 180 00 Praha 8
Tel.: +420 220 101 101
www.ceresit.cz

Upozornění: v případě sádrových potěrů není možné použít zábranu proti vlhkosti, protože by mohlo dojít k destrukci potěru. Je bezpodmínečně nutné sledovat dobu schnutí a zajistit její dostatečnou délku. Vyšší teplota prášku a mísicí vody a velmi savý podklad vytváření hmoty urychlují, nižší teploty, nesavý podklad, vysoká vzdušná vlhkost a velká tloušťka jej zpomalují. Míchání materiálu s větším množstvím vody, než je zde uvedeno, způsobuje snížení celkové pevnosti a omezují samorozlivnou schopnost. Čerstvě nanesenou vrstvu chraňte před příliš rychlým vysycháním způsobeným zejména průvanem, přímým slunečním zářením či příliš vysokou teplotou. V případě nanášení samonivelační hmoty ve špatně větratelných místnostech lze schnutí urychlit za použití odvlhčovače (vysoušeče) min. 24 hodin po aplikaci samonivelační hmoty. Případné dilatační a konstrukční spáry v podkladu se doporučuje převzít a zachovat i ve vrstvě vyrovnávací hmoty. Na prováděných plochách dodržujte rozdělení na dilatační pole, chráňte vyrovnávací hmotu před poškozením livem smršřování. Maximální velikost dilatačního pole by neměla přesahovat velikost 36m^2 . Obvodové dilatační spáry provádějte pomocí okrajové dilatační pásky také v místě prahů a přechodů mezi místnostmi. 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 (přes 14 dní) bez krytiny, což by mohlo vést k tvorbě trhlin.

Dodatečně přidávat plniva, pojiva a přísady není dovoleno.

Použité nástroje očistěte čerstvou vodou, zatuhlý materiál lze odstranit pouze mechanicky. Ceresit DA MAX obsahuje cement a při smíchání s vodou reaguje alkalicky. Chraňte si pokožku a oči. Snížený obsah chromu. Chrom (VI) méně než 2ppm během doby trvanlivosti produktu. Blíží informace o produktu naleznete v jeho bezpečnostním listu.

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou minimálně 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře. Při nadýchání dopravte osobu mimo kontaminované prostředí a poraďte se s lékařem.

Likvidace odpadu

Balení předávejte k recyklaci jen beze zbytku vyprázdněné. Vytvrzený produkt odevzdejte v místě sběru odpadu, nevytvřený produkt odevzdejte v místě sběru zvláštního/nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 170106.

Skladování

9 měsíců od data výroby, v originálním, dobře uzavřeném obalu, na suchém místě, chráněném před vlhkostí ($+20\text{ }^{\circ}\text{C}$, 50% relativní vlhkost).

Balení

25 kg papírový pytel

UPOZORNĚNÍ: Všechny údaje vycházejí z našich dlouholetých znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozdílným podmínkám při realizacích a k množství používaných materiálů slouží naše písemné a ústní poradenství jako nezávazné doporučení. Výrobce odpovídá za kvalitu produktu, kterou je povinen po dobu záruční doby ověřovat základní konkrétní výrobní šarže uvedené na obalu výrobku. Doporučujeme čísla šarže použitých produktů uchovávat. Vzhledem k tomu, že použití a zpracování výrobku nepodléhá našemu přímému vlivu, neodpovídáme za škody způsobené chybným zpracováním nebo nedodržáním podmínek uvedených v technickém listu. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušku, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Zveřejněním těchto informací o výrobku ztrácíte dříve uvedené informace svou platnost.

DA MAX, TL platný od: 9/2024

