

AS 2

Anhydritová samonivelační podlahová vyrovnávací hmota s vlákny

Pro tloušťku vrstvy 3–30 mm v jedné pracovní operaci

VLASTNOSTI

- ▶ ideální pro renovaci starých podkladů
- ▶ díky sklokeramickým vláknům odolná vůči vzniku trhlin
- ▶ bez prutů
- ▶ samonivelační a čerpatelná
- ▶ bez čekacích dob po penetrování

OBLASTI POUŽITÍ

Samonivelační podlahová vyrovnávací hmota vyztužená vlákny s nízkým vnitřním pnutím k vyrovnávání potěrů, zvláště anhydritových, o tloušťce vrstvy od 3 do 30 mm v jedné pracovní operaci.

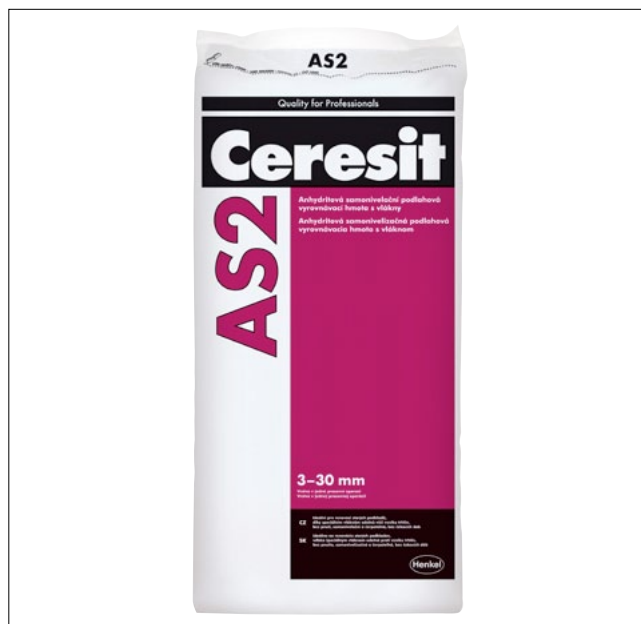
Určena pro použití v interiéru v suchých prostorách. Vhodná i na potěry, beton, dlažbu, kámen, teraso, dřevěné a suché skladby, magnezitové, xylolitové a podklady s pevnými a voděodolnými zbytky lepidel. Ceresit AS 2 lze použít na asfaltové potěry do tloušťky vrstvy 10 mm. Odolná ve styku s vodou vůči disperzním lepidlům neobsahujícím organická rozpouštědla. Vhodná i na potěry s podlahovým vytápěním. Nepoužívejte k vytváření potěrů a užitkových podlah. Nevytváří konečnou vrstvu! Vhodná pod parkety za použití elastických lepidel Ceresit.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklady musí být pevné, suché, čisté, nosné, prosté dělicích prvků a trhlin, zbavené volných částí, pevné v tahu a tlaku dle ČSN 744505. Podklad očistěte a zbavte prachu. Nesavé podklady, jako např. keramickou dlažbu, teraso atp. očistěte vhodným čistícím přípravkem, zbruste a použijte vhodný penetrační nátěr Ceresit. Z cementových podkladů odstraňte cementové usazeniny (šlem). Podklad před nanesením hmoty ošetřete vhodným penetračním nátěrem Ceresit. Na podkladech na bázi sádky není třeba při použití základního nátěru Ceresit R 777/R 766 čekat na zaschnutí a podklad lze bezprostředně přestěrkovat hmotou Ceresit AS 2. Dřevěné podlahy, např. palubky, upevněte důkladným prošroubováním do podkladu a napenetrujte vhodnou reaktivní penetrací Ceresit. Např. Ceresit R 790 navíc vyplní také spáry mezi dřevěnými prvky.

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 %). 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.

V případě nanášení samonivelační hmoty ve větších tloušťkách lze schnutí urychlit za použití odvlhčovače (vysoušeče) 24 hodin po aplikaci samonivelační hmoty. Případné dilatační, pohybové spáry v podkladu



CERESIT_AS2 2/2018

a okrajové spáry se doporučuje převzít a zachovat i ve vrstvě vyrovnávací hmoty. Dilatační spáry provádějte také v místě prahů a přechodů mezi místnostmi. Na příslušných stavebních konstrukcích použijte okrajové dilatační pásky, 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 sádky. Zároveň je třeba zabránit, aby vrstva vyrovnávací hmoty zůstala příliš dlouho otevřená bez krytiny, což by mohlo vést k tvorbě trhlin. Při strojní aplikaci se ujistěte, že je systém prostý cementových částic. Při broušení sádkových hmot vzniká velmi jemný mikropach. Ten musí být nutně dokonale vysátý výkonným průmyslovým vysavačem, aby bylo vytvořeno dobré přílnavé spojení mezi vyrovnávací hmotou, lepidlem a podlahovinou.

ZPRACOVÁNÍ

Obsah balení nasypete do odměřeného množství 4,5 - 5 l čisté studené vody a míchejte míchadlem při nízkých otáčkách (max. 600 ot./min.), cca 2 minuty, dokud nezískáte homogenní hmotu bez hrudek. Připravenou hmotu naneste na podklad a rozeťete ocelovým hladítkem nebo stahovací raklí do požadované tloušťky vrstvy. U tloušťky vrstvy od 10 do 30 mm přidejte do 30 % křemičitého písku frakce 0,2 - 2 mm.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Práce provádějte v suchém prostředí, při teplotě vzduchu a podkladu od +15 °C do +25 °C a relativní vlhkosti vzduchu pod 75 %. Smíchání

materiálu s větším množstvím vody je příčinou snížení pevnosti a sedimentování hmoty. Nanesenou vrstvu chraňte před příliš rychlým vysycháním, průvanem a přímým slunečním zářením. Případné dilatační spáry zachovejte i ve vrstvě vyrovnávací hmoty. Dilatační spáry provádějte také v místě prahů a v přechodech mezi místnostmi. Nemíchejte s jinými vyrovnávacími hmotami. Načaté balení dobře uzavřete. Nepoužívejte ve vlhkých prostorách a venku. Čerstvá znečištění omyjte vodou, po vytvrzení je lze odstranit pouze mechanicky. Nevysypávejte do odpadních vod. Ceresit AS 2 obsahuje cement a po smíchání s vodou reaguje alkalicky. Chraňte si pokožku a oči! Blížší informace naleznete v bezpečnostním listu produktu.

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou asi 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře.

OBALY A LIKVIDACE ODPADU

Balení předejte 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: 170106.

SKLADOVÁNÍ

Do 12 měsíců od data výroby, při skladování na paletách, v suchém a chladném prostředí, v originálních a nepoškozených (neotevřených) obalech.

BALENÍ

25 kg PE pytel

TECHNICKÉ ÚDAJE

Dodávaná forma:	prášek s mikroválky
Barva	světle šedá
Sypná hmotnost:	cca 1,30 kg/l
Spotřeba:	cca 1,5 kg/m ² /mm tl. vrstvy
Doba zpracování:	cca 25 min.
Pochází po:	cca 3 hod.
Kladení podlahových krytin po:	
- tloušťka vrstvy ≤ 3 mm	24 hod.
- tloušťka vrstvy > 3 mm	48 hod.
na každý mm tloušťky 24 hod. navíc	
Vhodná na podlahová vytápění:	ano
Vhodná na kolečkové židle:	ano (při tl. vrstvy od 1mm)

UPOZORNĚNÍ:

Veškeré 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. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Uveřejněním těchto informací o výrobku pozbývají všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.



Distributor:
Henkel ČR, spol. s r.o.,
 U Průhonu 10, 170 00 Praha 7
 tel.: 220 101 101, fax: 220 101 407
 www.ceresit.cz
 e-mail: info@ceresit.cz

Kvalita pro profesionály