



DH MAXI Samonivelační podlahová vyrovnávací hmota

Pro tloušťku vrstvy 3 - 30 mm v jedné pracovní operaci



Rakle



Vhodná pod kolečkové židle



Vhodná na podlahové vytápění



Čerpatelná

Vlastnosti

- vysoká pevnost, vhodná pod parkety
- rychle tuhnoucí, obsahuje vlákna
- vhodná na savé a nesavé podklady
- vhodná na podlahové vytápění
- vhodná pod kolečkové židle

Oblasti použití

Ceresit DH Maxi je vhodný pro vyrovnávání potěrů a betonových podlah (s pevností min. C 15), nesavých podkladů, jako jsou keramické dlažby, dlažby z přírodního a umělého kamene atd., pro tloušťku vrstvy od 3 - 30 mm v jedné pracovní operaci v suchém interiéru. Při větších tloušťkách použijte jinou vhodnou vyrovnávací hmotu Ceresit. Při tl. do 3 mm použijte pod přímo lepené parkety Ceresit DX. Vhodná na podlahové vytápění a pod kolečkové židle. Ceresit DH Maxi vytváří hladký a tvrdý povrch. Při aplikaci vrstvy větší než 9-10 mm doporučujeme použití penetrace R755 nebo R 740 se zásypem křemičitým pískem.

Technické údaje

Dodávaná forma:	prášek s mikrovláknny
Barva:	šedá
Složení:	cement, minerální plniva a vybrané přísady
Spotřeba:	cca 1,75 kg/m ² /mm tl. vrstvy
Doba zpracování:	cca 25 min.
Pochozí po:	4-6 hod.
Kladení podlahových krytín po:	
- tloušťka vrstvy ≤ 15 mm	24 hod.
- tloušťka vrstvy > 15 mm	48 hod.
Kladení parket po:	
- tloušťka vrstvy ≤ 15 mm	48 hod.
- tloušťka vrstvy > 15 mm	72 hod.
Třídy (dle EN 13813):	CT - C 30 - F 7 - B 2.0
Vhodná na podlahové vytápění:	ano
Vhodná na kolečkové židle:	ano

Příprava podkladu

Podklady musí být pevné, suché, čisté, nosné, prosté dělicích prvků a trhlin a zbavené volných částí, 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 %). 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. Zbytky starých lepidel, vosků, mastnot, olejů, asfaltu a jiné usazené vrstvy (např. kousky gumy) mechanicky odstraňte. Podklad očistěte a zbavte prachu. Cementové podklady, případně existující cementový šlem odstraňte vhodnými stroji a důkladně vysajte. Anhydritové potěry vždy přebruste (zrnitost 16) a vysajte. Savé porézní podklady i potěry napenetrujte produktem R777, zředěným vodou v poměru 1:1 nebo R 766, zředěným vodou v poměru 1:4. Doba schnutí penetrace na betonových podkladech je cca 60min. (nechte úplně zaschnout), na anhydritových potěrech při použití neředěné penetrace R 777 nechte zaschnout penetraci min. 24hod. Nesavé podklady, kamenné podlahy a podlahy z keramických dlažeb řádně očistěte vhodným čistícím prostředkem, přebruste a následně naneste R 766, zředěným vodou v poměru 1:1, případně R 740 nebo R 755. Přečtěte si pozorně příslušné technické listy k jednotlivým typům penetrací Ceresit.

Zpracování

25 kg hmoty Ceresit DH Maxi vsypte do 5 - 5,5 l studené čisté vody a smíchejte v čisté nádobě (např. Ceresit TE 161) nejlépe pomocí vrtačky a vhodného míchacího nástavce při max. rychlosti 600 otáček/min. tak, aby se netvořily hrudky. Míchejte 3-5 min, chvíli počkejte a opět krátce promíchejte. Při aplikaci použijte vhodnou rakli (hladítka) a naneste potřebnou vrstvu na podklad.

Aby se zabránilo příliš rychlému vysychání, chraňte před přímým slunečním zářením a průvanem. Vyšší teploty prášku a mísicí vody vytvrzování urychlují, nižší teploty je zpomalují. Pamatujte na to, že otevřená doba je cca 20 - 25 minut. Použijte dostatečně dlouhý provzdušňovací váleček. Ceresit DH Maxi může být aplikováno i strojně.

Nepřehlédněte

Ceresit DH Maxi nemíchejte s jinými vyrovnávacími hmotami. Načaté pytle dobře uzavřete. Nepoužívejte ve vlhkých prostorách a exteriéru. Pracujte při teplotách od +10 °C do +30 °C. Ceresit DH Maxi se nesmí dostat do vodních toků, odpadních vod nebo do půdy. Po vytvrzení nespolečného obsahu odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu. Případné dilatační, pohybové spáry v podkladu a okrajové spáry se doporučuje převzít a zachovat i ve vrstvě vyrovnávací hmoty. Dilatační spáry provádějte také v místě prahů a v přechodech mezi místnostmi. Na příslušných stavebních konstrukcích použijte okrajové dilatační pásy, 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 sádry. Vrstvy cementových vyrovnávacích hmot nanesené na měkkých nebo lepkavých podkladech mají sklon k tvorbě trhlin. tyto měkké nebo lepkavé vrstvy musí být před stěrkováním odstraněny. Zároveň je třeba zabránit, aby vrstva vyrovnávací hmoty zůstala příliš dlouho (např. v řádu týdnů) otevřená bez krytiny, což by mohlo vést k tvorbě trhlin.

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.

Likvidace odpadu

Balení předejte 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

Do 9 měsíců od data výroby, při skladování na paletách, v suchém a chladném prostředí, v originálních a nepoškozených (neotevřených) obalech.

Balení

25 kg papírový pytel

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
E-mail: podlahy.ceresit@henkel.com
www.podlahy.ceresit.cz

