

DG


DG

ANHYDRITOVÁ SAMONIVELIZAČNÁ PODLAHOVÁ VYROVNÁVACIA HMOTA

Na hrúbku vrstvy 3 – 30 mm v jednej pracovnej operácii.

VLASTNOSTI

- ▶ rýchloschnúca, na báze síranu vápenatého
- ▶ vhodná na nasiakavé aj nenasiakavé podklady
- ▶ odolná proti vzniku prasklín, nízke vnútorné pnutie
- ▶ vhodná na podlahové vykurovanie

OBLASTI POUŽITIA

Anhydritová samonivelizačná podlahová vyrovnávacia hmota Thomsit DG je určená na vyrovnávanie cementových poterov a súdržných betónových podláh v obytných priestoroch a kanceláriách, na hrúbku vrstvy od 3 do 30 mm v jednej pracovnej operácii. Vhodná aj na cementové a anhydritové potery (obrúsené a zbavené prachu), magnezitové potery, podklady z liateho asfaltu, dlažbu, kameň a pod. Slúži ako podklad na lepenie PVC, kobercov, linolea, gumových krytín, keramickej dlažby alebo na kladenie plávajúcich podláh. Podmienečne aj na kladenie drevených podláh (nutné použiť elastické lepidlá Thomsit). Určená na použitie v suchých priestoroch v interiéri. Vhodná na zaťaženie kolieskovými stoličkami a na potery s podlahovým vykurovaním.

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklady musia byť pevné, suché, čisté, nosné, zbavené oddeľujúcich sa prvkov a trhlín, zbavené voľných častí, pevné v ťahu a tlaku podľa STN 744505. Zvyšky starých lepidiel, voskov, masnoty, olejov, asfaltu a iné usadené vrstvy (napr. kúsky gumy) je potrebné mechanicky odstrániť. Podklad očistite a zbavte prachu. Cementové podklady, prípadne existujúce cementové povlaky odstráňte vhodnými strojmi a dôkladne povysávajte. Anhydritové potery vždy prebrúste (zrniťosť 16) a povysávajte. Nasiakavé porézne podklady a potery predbežne upravte náterom Thomsit R 777, zriedeným vodou v pomere 1:1 alebo náterom Thomsit R 766, zriedeným vodou v pomere 1:4. Nenasiakavé podklady, kamenné podlahy a podlahy z keramickej dlažby riadne očistite pomocou Thomsit PRO 40, prebrúste a následne naneste Thomsit R 766 zriedený vodou v pomere 1:1. Prečítajte si pozorne príslušné technické listy k jednotlivým typom penetrácií Thomsit.

SPRACOVANIE

25 kg hmoty Thomsit DG vsypte do 6,0 – 6,5 l studenej čistej vody a zmiešajte v čistej nádobe (Thomsit TE 161) najlepšie



pomocou vrtáčky a vhodného miešacieho nadstavca pri max. rýchlosti 600 otáčok/min. tak, aby sa netvorili hrudky. Miešajte minimálne 2 minúty, chvíľu počkajte a opäť krátko premiešajte. Pri aplikácii použite vhodnú rakľu (hladidlo) a naneste potrebnú vrstvu na podklad. Pri vyrovnávaní nerovností hmota vyrovnáva a vyhladzuje sama tak dobre, že vo väčšine prípadov je možné upustiť od dodatočného stierkovania alebo brúsenia. Aby sa zabránilo príliš rýchlemu vysychaniu, chráňte pred priamym slnečným žiarením a prievanom. Vyššie teploty prášku a miešacej vody vytvrdzovanie urýchľujú, nižšie teploty ho spomaľujú.

NEPREHLIADNITE

Práce vykonávajte v suchom prostredí, pri teplote vzduchu a podkladu od +5 °C do +25 °C. Zmiešanie materiálu s väčším množstvom vody je príčinou zníženia pevnosti a sedimentovania hmoty. Prípadné dilatačné škáry zachovajte aj vo vrstve vyrovnávacej hmoty. Dilatačné škáry vytvorte tiež v mieste prahov a v prechodoch medzi miestnosťami. Nemiešajte s inými vyrovnávacími hmotami. Čerstvo nanesenú vrstvu chráňte pred príliš rýchlym vysychaním, prievanom a priamym slnečným žiarením. Otvorené balenia dobre uzavrite. Nepo-

užívajte vo vlhkých priestoroch a v exteriéri. Čerstvé znečistenia umyte vodou, po vytvrdnutí sa dajú odstrániť iba mechanicky. Nevysypávajte do odpadových vôd. Po vytvrdnutí nespotrebovaného obsahu odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu. Thomsit DG obsahuje cement a po zmiešaní s vodou reaguje alkalicky.

Chráňte si pokožku a oči!

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí ich vyplachujte pod tečúcou vodou asi 15 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1-2 poháre vody a vyhľadajte lekára.

SKLADOVANIE

Do 6 mesiacov od dátumu výroby, pri skladovaní na paletách, v suchom a chladnom prostredí (5 °C - 30 °C), v originálnych a nepoškodených (neotvorených) obaloch.

BALENIE

25 kg papierové vrece

TECHNICKÉ ÚDAJE

Farba:	šedá
Dodávaná forma:	prášok
Násypná hmotnosť:	1,35 kg/l
Spotreba:	cca 1,5 kg/m ² na 1 mm hr. vrstvy
Pomer miešania:	5,5 - 6,0 l vody na 25 kg
Doba spracovania:	20 - 25 min.
Pochôdzna po:	cca 3 hod.
Začiatok tuhnutia:	60 - 70 min.
Koniec tuhnutia:	70 - 80 min.
Kladenie podlahových krytín po:	
- hr. vrstvy ≤ 5 mm	cca 24 hod.
- hr. vrstvy 5 - 10 mm	cca 48 hod.
- hr. vrstvy ≥ 10 mm	cca 7 dňoch.
Vhodná na podlahové vykurovanie:	áno



Čerpatelná



Dbajte na bezpečnosť osôb



Špeciálnou zubovou stierkou - rakľou



Vhodné pod kolieskové stoličky



Vhodné na podlahové vykurovanie



Vyrovnávací podlahová hmota označená logom Ultra Smooth Surface vytvára vysoko kvalitné hladké povrchy, ktoré nevyžadujú následné prebrúsenie či vysávanie. Vďaka mikroporéznej štruktúre vytvrdnutej podlahovej vyrovnávacej hmoty je následné nanášanie lepidla jednoduchšie a spotreba lepidla výrazne nižšia.

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, popri prípade si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skôr uverejnené informácie svoju platnosť.

Distribútor:

Henkel Slovensko, spol. s r.o.

Záhradnícka 91

821 08 Bratislava

Tel.: 02/502 46 111, fax: 02/502 46 384

E-mail: info@thomsit.sk

www.thomsit.sk