



weber.floor 4150

WF4150

Definícia výrobku

Vyrovňavajúca hmota 2-30 mm s veľmi dobrou tekutosťou.

Použitie

Weber.floor 4150 je možné aplikovať ručne alebo strojovo na rôzne podklady v bytovej aj priemyselnej výstavbe a vytvára nosný podklad pod všetky bežné podlahové krytiny (okrem drevených parkiet a vlysov). Iba pre interiéry.

Farebné odtiene

Vyrába sa v šedej farbe.

Zloženie

Cementová podlahová vyrovňavajúca hmota, modifikovaná polymérmi, hrúbka vrstvy medzi 2-30 mm, CT-C25-F5 podľa normy EN 13813.

Technické údaje

Pevnosť v tlaku:	> 25 N/mm ²
Pevnosť v ťahu:	> 5 N/mm ²
Pochôdnosť:	po 1 – 4 hodinách
Doba spracovania:	15 – 20 min. pri teplote 20 °C

Požiadavky na podklad

Weber.floor 4150 môže byť aplikovaný na nasledujúce podklady: cementový poter, betón, anhydritový poter a dlaždice.

Podklad musí byť pevný, nosný, suchý a zbavený prachu a nečistôt (prach a rôzne zbytky materiálu musia byť odstránené napr. vysávačom).

Všetky látky, ktoré narušajú priľnavosť je potrebné odstrániť napr. brúsením, frézovaním a pod.

Glazúrované dlaždice sa zásadne prebrusujú brúsnym materiálom.

Spracovanie

Pred spracovaním materiálu treba odhadnúť reálnu potrebu vyrovnania. Pri vytváraní dilatácií je potrebné dbať na geometriu priestoru, ďalej je potrebné rešpektovať existujúce dilatačné špáry. Pri použití u plávajúcich konštrukcií a pri podlahovom kúrení treba oddeliť všetky zvislé stavebné diely okrajovými pásmi s minimálnou hrúbkou 10 mm.

Ak sa materiál nanáša pumpou, nemala by max. šírka pracovnej plochy presahovať 6 až 8 m. Pri prekročení tejto šírky, je treba vymedziť hranice poľa samolepiacimi lištami. Po zaiatí sa povrch vyhladí špachtľou, ozubenou stierkou alebo hladidlom. U tenkých vrstiev do cca. 6 mm je možné čerstvý povrch opracovať ostnatým valcom.

Čerstvo nanesené plochy je potrebné chrániť pred prievanom, priamym slnečným žiarením a teplom.

Akonáhle je možná pochôdnosť plochy, je potrebné priestor s nanesenou hmotou riadne prevetrať.

Teplota vo vnútri priestoru a podlahy musí byť počas nanášania a ďalší týždeň minimálne 10 °C. Počas prvých dvoch dňoch sa nesmie používať zvlhčovač vzduchu.

Aplikácia

Weber.floor 4150 sa musí pri strojovom nanášaní pripravovať jedným z miešacích zariadení použiteľných pre produkty weber. Pri použití miešacieho zariadenia sa musí neustále kontrolovať pridávanie vody ako i dokonalé miešanie kruhovým testom tekutosti. Pri ručnom nanášaní sa musí materiál miešať vhodným miešacím zariadením 1 až 2 minúty. Materiál sa zmieša s cca. 4,5 až 5,0 litrami vody na 25 kg vreca. Príliš vysoký obsah vody znižuje pevnosť, zvyšuje nebezpečie vzniku trhlín a zmršťovania.

**Spotreba**

weber.floor 4150

1,7 kg/m² / 1 mm**Spôsob dodávky**

V 25 kg papierových obaloch, 48 ks – 1200 kg/paleta.

Náradie

Stierka, špirálové miešadlo, nádoba na miešanie, vŕtačka, antikorové hladidlo, valček.

Čistenie

Nádoby, náradie a nástroje je treba ihneď po použití očistiť vodou.

Skladovanie

12 mesiacov od dátumu výroby v dobre uzatvorených originálnych obaloch pri teplotách + 5°C až + 25°C.

Ochrana zdravia a životného prostredia

R 36/37/38 Dráždi oči, dýchacie orgány a kožu

R 43 Môže vyvolať senzibilizáciu pri styku s kožou.

S 2 Uchovávajte mimo dosahu detí.

S 24/25 Zabráňte styku s kožou a očami.

S 26 Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc.

S 36/37/39 Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare alebo ochranný štít.