Příprava podkladu

Podklad musí být předem vyrovnaný, vyzrálý, suchý, zbavený nečistot, zbytků lepidel, mastnoty, nesoudržných povrchových vrstev a prachu. Velmi savé podklady je doporučeno napenetrovat, aby nedošlo ke zkrácení otevřené doby. Důkladnou penetraci je nutno provést především před lepením na sádrokartonové a cementotřískové desky a anhydritové podklady. Nenasákavé, dřevotřískové a cementotřískové podklady je nutné 24 hodin před lepením opatřit adhezním můstkem v tenké vrstvě.

Pracovní postup

Suchá směs se vmísí do čisté studené vody v předepsaném poměru (280 ml/1 kg) a pečlivě se promíchá míchadlem tak, aby vznikla homogenní hmota bez hrudek. Nechá se 5 minut odstát a poté se opět krátce promíchá. Takto připravený tmel se na podklad natáhne pomocí hladké strany nerezového hladítka, vzniklá vrstva lepidla se následně pročeše zubovou stranou, aby bylo zajištěno potřebné množství lepidla. Do lepidlového lože se obkladačky silně přitlačí nebo doklepou gumovým kladívkem. Pokud se nestihnou obklady položit do 30 minut, musí se zavadající nanesené lepidlo odstranit. Při lepení v exteriéru, lepení velkoformátových obkladů a dlažby, lepení na nerovný podklad nebo lepení vysoce namáhaných ploch je třeba nanést lepidlo také v tenké vrstvě na rub dlaždice. Připravený tmel v nádobě je zpracovatelný cca 3 hodiny (v závislosti na teplotě okolí), zatuhlou směs neředit a nezpracovávat. Teplota obkladu, podkladu a okolního prostředí musí být při aplikaci 5°-25°C. Nepoužívat při očekávaných mrazech. Vysoké teploty zkracují otevřenou dobu, vlhký podklad prodlužuje dobu vytvrdnutí. Použité nástroje a lepidlo jsou před zatuhnutím omyvatelné vodou, zatvrdlé lepidlo odstavit mechanicky a následně dočistit zředěným octem nebo speciálními prostředky na odstraňování cementových povlaků. Spárování je možno provést za 24 - 48 hodin, zatížitelné po 3 dnech.

Bezpečnostní opatření

První pomoc:
Při potřísnění pokožku omývejte vodou a mýdlem, při zasažení očí vymývejte 10 - 15 minut větším množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa vodou a vypijte asi půl litru vody. Nevyvolávejte zvracení. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví vyhledejte lékařské ošetření
Likvidace odpadu:
Nespotřebované zbytky hmoty se likvidují běžnými postupy (spalovny, skládky). Zabraňte vniknutí do půdy, kanalizace a spodní vody. Vytvrzené zbytky podle Katalogu odpadů kat.č. 17 09 04 a kategorie O. Prázdné obaly odevzdat do separovaného sběru na recyklaci. Podle katalogu odpadů kat.č. 15 01 01 a kategorie O.
Nebezpečí
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P261 Zamezte vdechování prachu.
P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
Nebezpečné složky: cementový (portlandský) slínek; odprašky z výroby portlandského slínku, hydroxid vápenatý.
Doplňující informace: Mokrá směs může poškodit výrobky z hliníku a dalších neušlechtilých kovů. Obsah Cr^{6+} < 2 ppm

Certifikáty

BRALEP OL 20 posoudil TZUS PRAHA s.p. (NO 1020 a AO 204) a vydal:
Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1020-CPD-100-016160
Protokol o zkoušce příčné deformace č. A 020 – 023506
Protokol o výsledku certifikace výrobku č. 020-036437
Certifikát výrobku č. 204/C5/2016/020-036438
STO 020-036436

Upozornění: Výrobce plně ručí za kvalitu výrobku, kterou stanovuje PN 301807. Protože nemá vliv na podmínky při zpracování a odborné provedení práce, nemůže převzít zodpovědnost za výslednou kvalitu díla. Za daných podmínek doporučuje předem provést praktickou zkoušku.
Výrobce si vyhrazuje právo na změnu textu. S uvedením této verze všechny předchozí pozbývají platnosti.