

NVL - 300

Trassz adalékot tartalmazó ágyazó habarcs a natúrkö fugázására és falazására egy munkafázisbanban.

Ásványi habarcs szárazkeverék Trassz adalékkal, alkalmas a natúrkö ill.téglalap burkolatok vastag rétegbe való (20-40 mm vastagságban), ágyazásához falazásához és egyidejű hézagolásához terasszon, lépcsőfokon, ablakkönyöklőn, valamint a támaszfallak építésére és fugázására beltéren és kültéren egyaránt.

A habarcskeverék teljesíti a veszélyes anyagokról szóló (Cr⁶⁺ tartalom) EU 2003/53/ES sz. szabályzat követelményeit.



Gyártmány:

01409 2

01462 7

01463 4

MŰSZAKI ADATOK

EN 998 2 osztályozás :	M10
Nyomószilárdság:	min.10 N/mm ² (28 nap után)
Szemcsenagyság:	0 - 4 mm
Keverékvíz:	kb. 4,9l/30kg zsák
Feldolgozhatóság:	1-2 óra a környezet légnedv. és hőmérséklete szerint
Alkalmazási hőmérséklet:	+ 5°C -tól, +30°C -ig
Szín:	szürke, fekete, világosdrapp

TULAJDONSÁGOK

Egyszerű bedolgozás.
A Trassz adalék korlátozza a kivirágások és foltok keletkezését.
Erős tapadás a ragasztott területekre.
Feszültségmentesen keményedik, nem repedezik.
Nem piszkítja a lerakott felületeket.
Egylépéses egyidejű ágyazás és fugázás csökkenti az aplikálás időigényességét.
Ágyazáskor nem keletkeznek üregek.
Alkalmazható beltéri és kültéren is.
Megkeményedés után nagy az időjárásállósága.
3 színben gyártják a színminta lap szerint.
Vízszűrő a kialakított alaprétég ill. a hézagkitöltés.

ÖSSZETÉTEL

Cement, Trassz, szortírozott homok, tulajdonságait nemesítő vegyi adalékok, szerves pigmentek (a színétől függően).

FELDOLGOZÁS

A 30 kg zsák tartalmát megkeverjük egy alacsonyfordulatú (max. 500 ford/perc) keverővel kb. 4,9 liter, EN 1008 szabványnak megfelelő tiszta vízzel úgy, hogy képlékeny, csomómentes keverék keletkezzen. A színeltérések kiküszöbölése miatt a minden kevert adagnál betartandó a keverékvíz azonos mennyisége. Az elkészített keveréket utólag vízzel hígítani tilos.
A padlóburkolat fektetésénél az ajánlott eljárásokat kell használni. A padlóelemek hátlapját portól, szennytől ki kell tisztítani. A masszát a végvastagság méretét túllépő rétegben

kell ráhordani az alapra és a következő lépésben ebbe kell erőteljesen benyomni a padlóburkolat-elemekett úgy, hogy habarcs a felület szintjén túlnyomódjon - így tökéletesen kitölti az összeérő felületeket és egyszerre a hézagokat is. Az elemeket szintbe és egymás között kell igazítani gumikalapács és lécs segítségével. A lerakás után az alaprétég vastagsága min. 20 mm legyen.
Padlóegyengetés esetén elsőnek nedves agyag állagú NVL 300 habarcsot kell rávinni az alapra.

A hézagok szintjén túl kipúposodó habarcsot egyszerűen levágjuk tiszta, száraz kőműveskanál segítségével és a területről eltávolítjuk úgy, hogy a fugák teljesen kitöltve és sértetlenek, a padlóelemek pedig tiszták maradjanak.

A végtisztítást a habarcs behervadása után kemény seprűvel vagy keféseprűvel végezzük, a hézag felületét pedig lesimíthatjuk gumitömlővel vagy facövekkel. A simításhoz rongyot, szivacsot ill. más **nedves eszközt ne használjunk**, a hézagolt felület kimosódna, vagy cementfátyol keletkezne rajta.

A megkevert habarcsot 1 - 2 órán belül kell feldolgozni és csak annyi keveréket kell előkészíteni, amennyit ebben az időben alkalmazni tudunk.

A falburkolat felrakása előtt a fal felületét cementspriccel ellátni, és ezt min. 24 órát keményedni kell hagyni. A falburkolat elemek hátlapját vékonyka NVL 300 habarcs réteggel ajánlatos bekenni és ezt az NVL 300 habarcs frissen ráhordott alapoó rétegébe (friss a frissbe eljárás) folyamatosan és erőteljesen benyomni. Így a burkoló elemeket üregmentesen tudjuk felrakni. A hézagokat a padló lerakásnál leírt módon kell elvégezni.

A kevésbé nedvfel szívó burkolóelemek tapadásfokozásának érdekében a hátlapjukat kapart ragasztó-glettréteggel (kőre a quick-mix F-DBK, MK-900 a márványra) lehet ellátni.

A kész habarcskeverékbe tilos kötőanyag vagy más adalékok utánadagolása.

Az anyagot tilos alkalmazni az alap és környezet +5°C alatti és +30°C feletti hőmérsékleténél. Az kivitelezett építményt óvni kell az időjárás kedvezőtlen befolyásától, főleg a tűző nap-, huzat-, szél- okozta gyors kiszáradástól, valamint nagy nedvességtől (pl. köd), esőtől, fagytól.

ALAP

A padlóburkolat alapját úgy kell ráhordani, hogy a későbbi terhelés során az elemek ill. hézagok a széleken sem lazuljanak meg. A padlóalaprak száraznak, portól, szabad szemcsétől, kivirágástól kitisztítottnak kell lennie. Minden zsaluvelválasztó-szer (zsiradék, régi festék), szétporladt anyag, maradványait is el kell távolítani a felületéről.

A padlóelemeknek is tisztáknak, minden zsaluelválasztó-szertől (zsidradék, festék) kítisztítottnak kell lenniük, valamint eleget kell tenniük a szabványokban előírt szilárdságnak, fagyállóságnak. A fektetés előtt meg kell oldani a felületvíz elvezetését (lejtőzés, drenázs stb.).

A falburkolat alapjának tartósnak, szilárdnak, száraznak, és portól, szabad szemcsétől, kivirágzástól, minden zsaluelválasztó-szertől (zsidradék, festék) kítisztítottnak kell lennie. A fokozottan nedvfelszívó alapot az NVL 300 alkalmazása előtt mattnedvesre kell megnedvesíteni.

a felhasználót nem mentesítik a helyi alkalmassági próbák elvégzésére vonatkozó felelőségétől. Az új műszaki adatlap kiadásával a korábbi adatlapok kiadványai hatályukat veszítik.

ANYAGIGÉNY

Az anyagigényt befolyásolja az ráhordott habarcsréteg vastagsága és az alkalmazott burkoló elemek típusa és formátuma.

Irányadóan az anyagigény kb. 15 kg szárazkeverék/1m².
A keverék kiadóssága kb 19,5 l friss habarcs /30 kg zsák.

RAKTÁROZÁS ÉS CSOMAGOLÁS

Száraz helyen, megfelelő módon. Raktározható 12 hónapig a csomagoláson írt gyártási dátumtól számítva. A kiserelés papírzsákos(30 kg, PE betéttel), EURO raklapon (42 db/rakl.)

MUNKAVÉDELEM ÉS ELSŐSEGÉLY

Ezen gyártmány cementet tartalmaz. A nedvesség hatására lúgos a reakciója. Ingerli a bőrt és a szemet. A bőrt érintve szenzibilizációs veszélyt képez. A porát ne lélegezze be. A bőrrel és szemmel való érintkezését ki kell küszöbölni. Megfelelő védőruhát, kesztyűt kell viselni, szükség esetén védőszemüveget ill. arcmaszkot is. A személyi védőeszközöket használható állapotban kell tartani és a megsérülteket azonnal ki kell cserélni. A munka végzésénél ne étkezzon, ne igyon, ne dohányozzon. A munkaszünet előtt és a munka bevégezése után a kezeit mossa le szappannal, azután a bőrét regeneráló krémmel kezelje.

Az anyaggal való szennyezés esetén az érintett ruhát vegye le, a bőrét bő vízzel és szappannal mossa le. Szemérintés esetén 10-15 percig bő vízzel mossa ki, véletlen lenyeléskor öblítse ki a száját és igyon kb. fél liter vizet. Komolyabb egészségértésnél mindig orvosi kezelés szükséges és az orvosnak ezen Műszaki lapot és a Biztonságilapot kell bemutatni. Gyermektől elválasztottan kell tartani.

MEGJEGYZÉS

Az idézett tájékoztatás vizsgálatokból és gyakorlati felhasználásból eredő tapasztalaton alapul. A műszaki adatok az alapfeltételeknél (20°C hőfok, 65% légnedv.) érvényesek. Ezek azonban az építkezésen eltérőek lehetnek és ezért a tényleges helyzetet kel figyelembe venni az anyagok tulajdonságainak és időtényezők befolyásolása miatt. Az ajánlások és specifikációk **nem** mindig **foglalhatják** össze a felhasználás helyén keletkező minden lehetőséget. Azért ajánlatos - a lényegesen eltérő körülményeknél - a saját próba elvégzése, vagy a műszaki-tanácsadási segítségünk igényelése.

A gyártó fenntartja jogát a műszaki kutatás eredményeiből eredő változtatásokra. Az itt idézett eljárások és megoldások

A Műszaki lap kiadója:
quick – mix k.s.
Vinohradská 82
618 00 Brno
Tel.: 515 500 819

Fax: 548 216 657
www.quick-mix.cz
Info@quick-mix.cz