

VARIO+ SPACHTEL, STRUKTÚRA ÉS ROLL PUTZ vakolat

A **REVCO VARIO+** gyárilag előkevert, kimagaslóan jól feldolgozható, vízzel hígítható, műgyanta diszperziós kötőanyagú, kvarc töltőanyagú, vödörös kiszerelésű vékonyvakolat. Tulajdonság javító adalékokat tartalmaz és az UV-sugárzást elnyelő, mikro-organikus fertőzésekkel szembeni ellenállást biztosító bevonatot képez.

Alkalmas régi és új épületek külső, illetve belső falazatainak díszítésére, valamint homlokzati hőszigetelő rendszerek és egyéb ásványi alapfelületek fedővakolására.

ALAPFELÜLET JELLEMZŐI

Az alapfelület tartósan por- és szennyeződésmentes, valamint teljes rétegvastagságában száraz legyen. Vakolt felület és beton falazat esetén az alapfelület legyen terhelhető, mozgás- és zsugorodásmentes. A felületnek simítottnak vagy gletteltnak kell lennie. A meglazult, sérült rétegeket, festékmарadványokat távolítsuk el, majd a felületen lévő hibákat az alapozást megelőzően javítsuk ki. Ugyanakkor ügyeljünk arra, hogy a javított részek a már meglévő felülettel azonos struktúrájúak legyenek. A már előzetesen díszítő vakolattal ellátott (pl. kőporos) falfelületek vékonyvakolattal történő felújítása előtt kérjük ki szakértő véleményét. Amennyiben a fogadó szerkezet tartós nedvességterhelésnek van kitéve, a vakolat nem alkalmazható.

ELŐKÉSZÍTÉS ÉS ALAPOZÁS

A termék természetes eredetű ásványi anyagokat tartalmaz, ezért utórendelésnél, illetve különböző gyártási dátumú vödörknél árnyalatnyi színeltérés lehetséges. Az épület egyes oldalain azonos gyártási dátumú anyagot használjon, vagy a különböző gyártási dátumú vödröket egy nagyobb edényben keverje össze. Utórendelés mindig a korábbi vásárlás helyszínén történjen.

Nagy nedvszívású alapfelület - mint régi vakolat vagy hőszigetelő alapvakolat - esetén a **REVCO PRIMER vakotalapozó** felhordása előtt ajánljuk a **REVCO PRIMER falimpregnáló** használatát.

A munkálatok megkezdése előtt, az anyagszükséglet meghatározása alapján készítsük ki az egybefüggő falfelülethez szükséges vakolatmennyiséget. Fúrógéppbe fogott keverőszárral rövid ideig keverjük fel a vödrök tartalmát és ellenőrizzük a vödrök peremére nyomtatott azonosítókat.

Az alapozás kizárólag **REVCO PRIMER vakotalapozóval** történhet. A falfelület alapozását a vakolás előtt 24 órával végezzük el. Ügyeljünk az alapozó egyenletes felhordására, illetve arra, hogy az alapozó teljesen szilárd legyen.

FELHORDÁS

A felhordás eszköze: Spachtel (kapart hatású) és Struktúra (gördülő szemcsés) vakolat esetén rozsdamentes glettvás, műanyag simító vagy tölcseres vakolatszóró-pisztoly, Roll Putz (hengerelt) vakolat esetén szivacsenger a struktúrától függően.

A felhordás módja: A rozsdamentes glettvással egyenletesen felhordott vékonyvakolatot műanyag simítóval dörzsöljük el.

- Spachtel** (kapart hatású) vakolat esetén a dörzsölés iránya körkörös.
- Struktúra** (gördülő szemcsés) vakolat esetén a dörzsölés iránya tetszőleges, lehet körkörös, függőleges vagy vízszintes irányú, a kialakítani kívánt felületi megjelenés szerint.
- Roll Putz** (hengerelt) vakolat esetén a felhordást maximum 4 mm fogazású glettvással végezzük, majd durva struktúra szivacsengerrel (lukacsos felületű) az anyagot egyenletesen oszlassuk el függőleges, majd vízszintes irányban is. Az utolsó hengerelést függőlegesen lefelé végezzük. A felhúzás és a struktúrálás között minél rövidebb idő teljen el, mert a túlzott várakozáskor az anyag száradása megindul és összedolgozhatósága csökken. A finomabb felületű struktúra eléréséhez adjunk maximum 5 dl vizet az anyaghoz.

A felhordott anyagmennyiséget a szemcse nagyság határozza meg, mind a többletanyag, mind a kevés anyag strukturális különbséget okoz, és az összedolgozhatóság csökken. A műanyag simítón jelentkező többletanyagot mindig vegyük le. A felületet az elszürkülés elkerülése végett ne simítsuk túl sokáig. A struktúra kialakítását a felhordás után azonnal, a száradás megindulása előtt végezzük. Munkahézagot színhatár képzésnél szalagozással, vagy az élek mentén képezzünk.

Ne alkalmazzuk az anyagokat erős napsütésben, esőben, fagyban és erős szélben, mert ezek a felhordási és száradási idő után repedéseket okozhatnak.

A szerszámokat és a keverő edényt használat után, az elcsöppent anyagot azonnal, vízzel le kell mosni, mert az anyag száradás után csak mechanikai úton távolítható el.

MŰSZAKI ADATOK:

Anyagszükséglet:

Spachtel (kapart hatású) 1 mm: 1,5-1,7 kg/m²
Spachtel (kapart hatású) 1,5 mm: 2,4-2,6 kg/m²
Spachtel (kapart hatású) 2,5 mm: 3,0-3,2 kg/m²
Struktúra (gördülő szemcsés) 2 mm: 2,4-2,6 kg/m²
Struktúra (gördülő szemcsés) 3 mm: 2,7-2,9 kg/m²
Roll Putz (hengerelt): 1-2 kg/m²

A leírt mennyiségek tájékoztató jellegűek, függnek a felhordás módjától és az alapfelülettől. Az anyagigényt célszerű a helyszínen ellenőrizni. Anyagszükséglettel kapcsolatos felelősséget nem áll módunkban átvállalni.

Hígítás: Amennyiben szükséges, maximum 2 dl csapvízzel (kivéve Roll Putz!).

Színezés: A REVCO IMPULSE színekártya és a REVCO VARIO színekártya szerint.

A B2-es anyagok önállóan fehér színeként nem használhatóak!

Feldolgozási hőmérséklet: A feldolgozáskor és a száradás alatt a levegő és a falfelület hőmérséklete is +5°C – +25°C között legyen.

Teljes száradási idő: 10 óra, **Átvonhatóság:** 24 óra múlva. Átfestés után a vakolat megjelenése megváltozhat!

A megadott értékek 20°C-on és 42%-os relatív páratartalom mellett értendők. Az időjárás változásával, alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom esetén, a száradási tulajdonságok meghosszabbodnak, magasabb hőmérséklet és alacsonyabb páratartalom esetén a száradási tulajdonságok csökkennek.

Tisztítás: Amennyiben szükséges, finom szűrő kefével, tiszta vízzel, zsíros szennyeződés esetén enyhe mosószeres vízzel tisztítható.

Eltarthatósági idő: Eredeti bontatlan csomagolásban, fagymentes helyen, a gyártástól

számított 2 évig. A gyártási dátum a vödör oldalán található.

Kiszerelés: nettó 4 kg és nettó 16 kg
CE jelölt termék, az EN 15824:2009 harmonizált szabvány alapján a szerves kötőanyag tartalmú külső és belső vakolatok követelményei szerint:

Tapadószilárdság: 0,9 MPa

Vízáteresztő képesség: W2

Páraáteresztő képesség: V2

Hővezetési tényező, λ: 0,67 W/(m·K)

Tűzzel szembeni ellenállás: "F"

Tűzveszélyességi osztály: Nem tűzveszélyes osztályba tartozik.

TUDNIVALÓK:

A száradó anyagot óvni kell közvetlen napsütéstől, huzattól, fagytól, csapó esőtől, 30°C feletti hőmérséklettől. Műszaki leírásunk feltételezi, hogy termékeinket képzett szakemberek használják. A terméket és az ismertetőt eddigi legfrissebb tapasztalataink és ismereteink alapján készítettük, ez azonban nem mentesíti a felhasználót előzetes gyakorlati próba és szín ellenőrzés elvégzése alól. A felhordás megkezdése után színreklamációt nem fogadunk el. A mintaaanyagokon lévő színek tájékoztató jellegűek, az anyag szemcsézetttségéből, feldolgozásából és az időjárási különbségből adódóan a teljes színazonosság nem garantálható.

Ügyeljünk arra, hogy bőrre, szembe ne kerüljön, ha mégis előfordul, bő vízzel mossuk le, szükség esetén forduljunk szakorvoshoz.

FIGYELEM!

Mindig az anyaghoz javasolt, színezett alapozót használjunk. A REVCO VARIO színekártyán szereplő valamennyi szín mellett található egy szám, ami az adott szín fényvisszaverési képességének értéke (HBW), a REVCO IMPULSE színekártyán  jelöli az alacsony fényvisszaverési képességgel rendelkező színeket. **Hőszigetelő rendszerhez 25-ös HBW érték alatti illetve  jellel megjelölt színek használatát nem javasoljuk**, mivel annak túlzott felmelegedéséhez és berepedezéséhez vezethetnek. A színekártyákon  jelöli a szerves pasztával színezett árnyalatokat, amelyek fokozottan érzékenyek az UV-sugárzásra. Ilyen színek használata esetén a szavatosság nem terjed ki a szintartósságra.