

## NEO+ SPACHTEL ÉS STRUKTÚRA vakolat

A **REVCO NEO+** gyárilag előkevert, vízzel hígítható, műgyanta diszperziós kötőanyagú, kvarc töltőanyagú, UV-sugárzást elnyelő és egyéb tulajdonság javító adalékokat tartalmazó, vödörös kiserelésű vékonyvakolat.

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, festékmegmaradványokat 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 vakolatt mennyiséget. Fúrógéppel 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:** Rozsdamentes glettvás, műanyag simító vagy tölcéses vakolatszóró-pisztoly.

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

- **Spachtel** (kapart hatású) vakolat esetén a dörzsolés iránya körkörös.
- **Struktúra** (gördülő szemcsés) vakolat esetén a dörzsolés iránya tetszőleges, lehet körkörös, függőleges vagy vízszintes irányú, a kialakítani kívánt felületi megjelenés szerint.

A felhordott anyagmennyiséget a szemcsenagyság határozza meg, mind a többletanyag, mind a kevés anyag strukturális különbséget okoz.

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 1,5 mm: 2,4-2,6 kg/m<sup>2</sup>

Struktúra 2 mm: 2,4-2,6 kg/m<sup>2</sup>

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.

**Színezés:** Gyárilag előkeverve a REVCO VARIO színekkel meghatározott színeiben.

**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 szűrű 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.

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

Tapadó szilárdság: 0,8 MPa

Vízáteresztő képesség: W2

Páradiffúzió: V2

Hővezetési tényező, λ: 0,67 W/mK

Tűzvédelmi osztály: C

**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 mintaanyagokon 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 színekkel szereplő valamennyi szín mellett található egy szám, ami az adott szín fényvisszaverési képességének értéke (HBW). **Hőszigetelő rendszerhez 25-ös HBW érték alatti színek használatát nem javasoljuk.**

Amennyiben a színező vakolatot szerves pasztával színezzük, fokozottan érzékeny az UV-sugárzásra. Ilyen színek használata esetén a szavatosság nem terjed ki a színtartósságra.