

Peakston Silver Coat szilikon homlokzati vakolat

Szilikon bázisú, természetes ásványi töltőanyagú, pasztaszerű, környezetbarát, lég- és páraáteresztő vékonyvakolat külső és belső falfelületekre.

- színezhető
- rugalmas, színtartó
- vízlepergető, időjárásálló, csekély szennyeződési hajlam
- 1,5 – 2,0 mm szemcseméretben
- kiváló mechanikai ellenálló képesség
- algásodás és gombásodás elleni védelem
- elérhető a Peakston színekártyák, az NCS színeiben, valamint egyedi színekre kidolgozva

Alkalmazási terület:

Homlokzatok és igényes belső falak kialakítása és védelme régi és új ásványi vakolatokon, simítómasszákon, betonon valamennyi rétegelt hőszigetelő rendszer, EPS és EPS grafit és ásványgyapot hőszigetelő rendszerek végső bevonataként. A Peakston Silver Coat szilikon vékonyvakolatot a nagyfokú szilárdság mellett jó páraáteresztő képesség is jellemzi. A szilikonos kötőanyag tartósan magas víztaszító képességet biztosít, ennek köszönhetően nehezebben tapad meg rajta a por, korom és más szennyeződés. A füstgázokkal, ultraibolya sugarakkal és egyéb légköri hatásokkal szembeni ellenállósága tartósságot biztosít, még a minimális tetőeresszel rendelkező épületek csapadéknak erősen kitett homlokzati felületein is. A felületek számára a fali algával és falpenésszel szemben tartós védelmet biztosít.

Alapfelület előkészítés:

Az alapozás megkezdése előtt a laza, málló, gombás, algás felületeket el kell távolítani, és a hibákat ki kell javítani. Csak a teljes keresztmetszetében átszáradt, megfelelő szilárdságú, hibátlan, portól és szennyeződéstől mentes simított alagra hordjuk fel a Peakston Silver Coat szilikonbázisú vékonyvakolat alapozót teddy henger vagy korongecset segítségével. Az alapozó száradási ideje 24 óra.

Felhasználás:

A Peakston Silver Coat szilikonbázisú vékonyvakolatot lassú járású keverővel használat alaposan átkeverjük, amennyiben szükséges vízzel hígítjuk (legfeljebb 1-2 dl vödörként). Más termékekkel nem keverhető. A vakolatot rozsdamentes acélsimítóval kell felhúzni és el kell dörzsölni. Egyenletesen, megszakítás nélkül kell dolgozni. A választott szín megfelelőségét felhordás előtt ellenőrizzük, javasolt próbafelhordást végezni a szín ellenőrzése és a pontos anyagszükséglet meghatározása érdekében.

Dörzsölt struktúra:

Rövid száradás után műanyag simító lemezzel, körkörös, függőlegesen vagy vízszintesen kell kialakítani a struktúrát.

Kapart struktúra: A felhúzás után rögtön műanyag simítólapal körkörös, függőlegesen kell eldörzsölni.

Megjegyzések:

A vakolat felhordása csak megfelelő időjárási- illetve mikroklimatikus körülmények között lehetséges: a levegő és a falfelület hőmérséklete ne legyen +5°C-nál alacsonyabb és ne legyen +25°C-nál magasabb, a levegő relatív páratartalma ne legyen több 80%-nál. A homlokzatfelületeket a napsütéstől, szélről és a csapadéktól takarással védjük, de a védelem ellenére eső, köd vagy erős szél esetén ne dolgozzunk.

Termékösszetétel:

Szilikongyanta kötőanyag,
diszperziós kötőanyag,
pigmentek, víz, adalékszerek
és töltőanyagok

Hígíthatóság:

25 kg vakolathoz legfeljebb
1-1,5 dl víz

Színezhető:

Peakston és az NCS
színekártyák színeiben
egydi színekben

Száradási idő:

Tapintásra kb. 2 óra,
záporbiztos száradás kb. 10
óra, teljes száradás kb. 24
óra, a hőmérséklet és a
páratartalomtól függően

Anyagszükséglet:

kapart struktúra:
2,4-2,6 kg/m²
dörzsölt struktúra:
2,4-2,6 kg/m²

Minőségét megőrzi:

Eredeti csomagolásban, fagytól,
nedvességtől, tűző naptól védve
legalább 1 évig

Kiszerelés:

25kg légmentesen záró műanyag
vödörben

Megjegyzés:

Ezen a műszaki adatlapon feltüntetett adatokat legjobb tudásunk szerinti tapasztalataink alapján adjuk meg. Az adatokat a mindenkori építménnyel, alkalmazási céllal és a különleges helyi igénybevételekkel összhangba kell hozni. Kritikus alkalmazási terület esetén próbafelhordást kell végezni. Ezt fenntartva vállalunk felelősséget az adatok helyességéért eladási és szállítási feltételeink keretében. A munkatársaink által adott, az adatlaptól eltérő ajánlások csak akkor kötelező érvényűek ránk nézve, ha azok írásos formában megerősítésre kerülnek. Minden esetben az általános szakmai ismereteknek megfelelően kell az anyagokat beépíteni.