

MŰSZAKI ADATLAP

DECOPAINT SILICON

KVARC[®]
ÉPÍTŐANYAGOK

Termék meghatározása:	Felhasználásra kész, ellenőrzött gyári körülmények között előállított vizes diszperziós és szilikon kötőanyagú víztaszító, időjárásálló, alkáliálló, páraáteresztő, színezhető és mosható dekoratív matt festék. Ellenáll a levegő szennyeződésének, kiváló fedőképességű.
Anyagösszetétel:	Diszperziós kötőanyag, speciális minőségjavító adalékok és pigmentek
Alkalmazási terület:	Új- és régi építésű lakó- és középületek, ipari- és mezőgazdasági létesítmények homlokzatának, külső és belső falfelületeinek, mennyezetének festésére alkalmazható. Felhordható vakolatra, betoncement, azbesztcement – és gipszfelületekre. Festetlen- és hasonló tulajdonságú anyaggal festett, továbbá ásványi- és műgyanta kötőanyagú színezővakolattal készült felületek átfestésére is használható.
Műszaki adatok:	<ul style="list-style-type: none">• Páradiffúziós ellenállási érték (μ): kb. 130• Hígíthatóság: csapvízzel, szükség esetén maximum 5% ecsettel, hengerrel, szórópisztollyal• Felhordható: ecsettel, hengerrel, szórópisztollyal• Száradási idő: 4 óra (20 °C-on)
Anyagszükséglet:	a felület struktúrájától függően 0,225-0,450 kg/m ²
Csomagolás:	10 literes műanyag vödörben
Tárolás:	Hűvös, fagymentes raktárban eredeti, zárt csomagolásban tárolva +5 és 25 °C között 12 hónapig használható fel.
Követelmények az alapfelülettel szemben:	A fogadó felületnek száraznak, szilárdnak, festékektől, szerves anyagtól, portól- és zsírtól, olajszármazékoktól mentesnek kell lennie. A szerkezetileg laza, vagy szennyezett vakolatrészeket el kell távolítani, és előzetesen ki kell javítani.
Felhasználási útmutató:	A munkálatok előtt takarjuk le az üvegfelületeket, ablakkereteket, ablakpárkányokat, padlót és az ajtókat. A festetlen felületeket portalanítás után, a felhordás előtt 24 órával Kvarc színes alapozóval, vagy régebbi ásványi színezővakolatok, krétásodó bevonatok átfestése előtt Kvarc mélyalapozóval kell előkezelni. Régi vakolatok esetében a vakolathibákat előzetesen ki kell javítani, majd hagyni kiszáradni, de ez esetben is elő kell kezelni a felületet alapozással

. A homlokzatfesték felhasználásra kész állapotban kerül forgalomba, hígítást nem igényel. Erősen nedvszívó alapfelület, illetve +20 °C-nál magasabb hőmérséklet esetén max. 5% vízzel hígítható. A Kvarc diszperziós homlokzatfestéket az egyenletes színhatás érdekében alaposan össze kell keverni. Ezután lehet a felületekre ecsettel, teddy-hengerrel, vagy levegő nélküli (airless) festékszóróval a festéket felhordani – általában 2 rétegben. Az egyes rétegek felhordása között minimum 4 órás száradási időt kell biztosítani. A festendő felület és a levegő hőmérséklete érje el a +5 °C-ot. Az egybefüggően látszó falfelületekre célszerű azonos gyártási dátumú terméket felvinni. Festés után a szerszámokat azonnal vízzel le kell mosni, mert a megszáradt festék csak oldószerekkel távolítható el.

Fontos tudnivalók:

Az átfestés nem változtatja meg jelentősen a fogadó felület textúráját. Az átfestés után a felület egységes színű, zárt struktúrájú, de páraáteresztő lesz. Az alapfelületeken található nagyobb színeltérések esetén 2 rétegben hordjuk fel úgy, hogy az első réteg felvitelekor a festékhez max. 5% vizet adunk, a második réteget hígítás nélkül kenjük fel. Az anyagot kötésidő alatt fagy nem érheti. A felületet a festék száradásáig védjük az esőtől. Közvetlen napsugárzásnak kitett felületre ne hordjuk fel! Beltéri felhasználás esetén gondoskodjunk megfelelő szellőzésről!

Feldolgozási hőmérséklet:

+5 és +25 °C között (felület- és festék egyaránt).

Biztonsági előírások:

Lásd biztonságtechnikai adatlap.

Figyelmeztetés:

A gyártó a termék alkalmazásakor alapvető szakmai ismereteket feltételez.