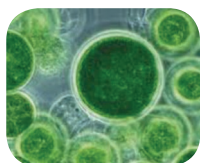




weber.pas topDry vékonyvakolat - Aquabalance technológia

A **weber.pas topDry** egyedülálló technológiája révén a felületi nedvesség szabályozásának köszönhetően optimális és tartós védelmet nyújt az algák és a gombák ellen. E tulajdonságainak köszönhetően a homlokzat évekig szép és tiszta marad.

A **weber.pas topDry** vékonyvakolat a **weber.therm** homlokzati hőszigetelő egyik fedővakolata, de alkalmazható hagyományos vakolt felületeken is. Ebben az esetben ügyelnünk kell arra, hogy az alapfelület megfelelően sima legyen, hiszen a vékonyvakolatok egyenletes felületen nyújtják a megfelelő esztétikai élményt. A megfelelő felületet **weber.san presto 300** simítóvakolattal, vagy **weber M742 H** fehérglejt alkalmazásával érheti el, melynek feldolgozása után **weber.prim** vékonyvakolat alapozóval biztosítjuk a tökéletes tapadást, az alapfelület és a színvakolat között.



AZ ALGA

Homlokzatkakolatok működési elve

Egy homlokzati vakolatrendszer két különböző módon tudja a csapó eső elleni védelmet biztosítani.

A víztaszító (hidrofób) vakolatok (műgyantás, szilikát, szilikon) esetében, a vakolat nem szívja magába a nedvességet, hanem esőzéskor taszítóképeségnek köszönhetően sok kis legördülő vízcsepp képződik rajta, amelynek egy része elakad a vakolat mélyedéseiben. A vízcseppek így koncentrált nedvességgyűjtőket képeznek, ezek a nedves foltok pedig ideális táptalajt jelentenek az algák és a gombák számára, ott ahol a környezeti feltételek ehhez optimálisak. A hidrofil tulajdonságú **weber.pas topDry** vékonyvakolat az ásványi nemesvakolatokhoz hasonlóan felszívja a nedvességet a felületi kapillárisain keresztül. A kapillárisok révén a párolgási felület jelentős mértékben megnövekszik, így gyorsabb száradást tesz lehetővé. Amint eláll az eső, és a levegő páratartalma lecsökken, a vakolat gyorsan és egyenletesen leadja környezetének a nedvességet, így a felülete gyorsan ismét szárazzá válik, mely csökkenti az algák megtelepedésének veszélyét.

Mikor készüljön weber.pas topDry vékonyvakolattal homlokzati hőszigetelő rendszer?

Magyarország éghajlati tulajdonságai miatt szinte mindenhol megjelenhet a homlokzatokat elcsúfító zöldes-szürkés alga. Fokozottan ügyeljünk a vakolat kiválasztásakor arra, hogy milyen az épület körüli növényzet, vannak-e vízfelületek a közelben. Ha igen, mindenképpen érdemes weber.pas topDry vékonyvakolattal ellátni az épületet.

A hamarosan forgalomba kerülő weberton topDry homlokzatkakolatokkal pedig lehetőség nyílik az ilyen vakolattal készült homlokzatok felújító átfestésére is, mellyel növelni lehet majd a „top dry” hatást.

Algásodásra hajlamos környezet:

