

MINŐSÍTŐ ÉS BEVIZSGÁLÓ INTÉZETEK

Minősítő intézet: TÜV – Rheinland (Németország)



A kerámia festéket A TÜV Rheinland 2007-ben bevizsgálta a Kritérium Katalógus által felállított "Fal és homlokzati bevonatok" minősítési rendszer alapján. **Eredmény:** a kerámia tartalmú festék teljes mértékben megfelel a vonatkozó előírásoknak. A mérések alapján a káros anyag tartalom(VOC) a 0-ás kategóriába esett.

Lakk és Festékipari Intézet – Institute für Lacken und Farben (Németország)



Németország egyik legpatinásabb minősítő és bevizsgáló intézete. A kerámia festékek az alábbi tulajdonságait vizsgálta be: fényesség, tisztíthatóság (**különösen jól tisztítható**), fedőképesség (**első osztályú**), sűrűség, tapadó képesség, szakítószilárdság, páradiffúzió (**első osztályú**), szemcseméret, krétásodás, időjárási és UV ellenállóság (**30 év**), dörzsállóság, pH-érték.

AFNOR CERTIFICATION (Németország, Franciaország)



Az AFNOR a világ egyik legnagyobb akkreditált tanúsítvány kibocsátó helye. Több mint 25.000 tanúsítványt adtak ki több mint 60 országban és világszerte több irodákkal rendelkezünk. Tanúsítványokat állítanak ki ki rendszerekről, termékekről és szolgáltatásokról olyan nemzetközi szabvány mint az ISO 9001. A Protektor hőszigetelő festékrendszer gyártója is rendelkezik a az ISO 9001 minőségbiztosítási tanúsítvánnyal.

MPA Braunschweig (Németország)



Az MPA Braunschweig az Alsó-szászországi Gazdasági, Munkaügyi és Közlekedési Minisztérium felügyelete alatti működő független intézet. A beltéri kerámiatartalmú bevonat tűzállósági fokának megállapítását végezték. **Eredmény: A2-es, azaz az éghetetlen** kategóriába tartozik. Nyomokban tartalmazhat éghető részek.



MINŐSÍTŐ ÉS BEVIZSGÁLÓ INTÉZETEK

Fraunhofer Intézet (Németország, Ausztria)



A Fraunhofer Európa legnagyobb alkalmazási irányú kutatási intézete. Kutatási területeink az emberek szükségleteire irányulnak: egészség, biztonság, kommunikáció, mobilitás, energia és környezet. Energetikai és higrotermikus vizsgálatokat végeztek..

Bauterchnisches Institute (Ausztria)



A BTI (Bautechnisches Institute – Építőanyag kutató Intézet) államilag akkreditált építőanyag vizsgáló és ellenőrző, épületszerkezet kutató és fejlesztő intézet. A kerámia tartamú festék hőszigetelő és hő visszaverő képességét vizsgálta. A modellkísérletek egyértelműen megállapították, hogy javítja a épületek energetikai tulajdonságait.

Karlsruhe Institute of Technology (Németország)



A karlsruhei tudományos kutató központ több mint 140 intézettel együttműködve végez tudományos vizsgálatokat és kísérleteket. A KTI vezető a thermo-keramikus hőszigetelő rendszerek tesztelésében és vizsgálatában. A Protektor hőszigetelő festérendszer hő technikai értékeinek bevizsgálását végezték.

10 év funkciógarancia



A termék gyártója **10 év funkciógaranciát** vállal a szakszerű előkészítés, felület előkészítés, és felhordás esetén. Az időjárás és UV tesztek **30 év időtállóságot** mutattak.

ISO 9001 minősítés



A gyár rendelkezik ISO 9001 minőségbiztosítási rendszerrel, amely a folyamatosan magas egyenletes színvonalat garantálja. A gyártás minden folyamata bevizsgálva és auditálva és dokumentálva van.

