

Ispitivanje trajnosti premaza



Za više pojedinosti vezanih za bilo koje ispitivanje od strane tvrtke Urban Hygiene Ltd, molimo Vas da s nama kontaktirate putem:

E-maila: enquiries@urbanhygiene.com

Telefona: +44 (0) 1302 623193

Ili posjetite naše stranice na: www.urbanhygiene.com

Za odstranjivanje nagrđenja sa starijih vrsta premaza potrebna je agresivna otopina za čišćenje, kao i priličan napor kako bi se odstranio neželjeni materijal. Kod premaza nove generacije, potrebna su blaža sredstva za čišćenje i mnogo manji napor za njihovu učinkovitu primjenu.

easy-on premaz zahtijeva da se sredstvo za čišćenje jednostavno primijeni na površinu, ostavi da djeluje nekoliko trenutaka prije nego što ga se prebriše vlažnom krpom kako bi se odstranili grafiti, a nakon toga da ga se još jednom prebriše suhom krpom kako bi se odstranio višak tekućine. Međutim, u slučaju kontrolnog premaza, trebalo je primijeniti mnogo veći napor za odstranjivanje grafita; u uputama postoji preporuka da se koristi tvrda četka.

Kako bi se premaz protiv grafita svrstao u kategoriju trajnoga premaza, treba biti u stanju izdržati dugotrajno, redovito čišćenje, a da to nema negativnih posljedica po izgled ili cjelovitost premaza. Proizvodi čija se debljina filma stanjila kao posljedica čišćenja zbog reakcije između proizvoda za čišćenje i premaza moraju, prema ovome testu, biti svrstani u klasu polu-trajnih proizvoda.



Sl. 1. Stanje oglednog polu-trajnog premaza na kraju ispitivanja (premaz je potpuno odstranjen sa čelika)



Sl. 2. Stanje oglednog trajnog premaza na kraju ispitivanja

Postupci ispitivanja tvrtke Urban Hygiene