Tehničke informacije

HARDLUX HAMMERSCHLAG EFEKT LAK

antikorozivni dekorativni premaz za metal i drvo



Opis

HARDLUX HAMMERSCHLAG efekt lak je brzosušivi antikorozivni dekorativni premaz za metal i drvo.

Asortiman proizvoda

srebrni | rezeda | bakreni | zlatni | antracit | crni

Proizvodi se u 12 standardnih nijansi.

Svojstva proizvoda

Izvanrednih mehaničkih osobina
Otporan na atmosferilije, ulje i blage kemikalije.

Izgled premaza

Odlikuje se sjajnim izgledom s hammerschlag efektom.

Gustoća

0,90 – 1,15 kg/l (HRN EN ISO 2811-1)

Razrjeđivanje

HARDLUX HAMMERSCHLAG razrjeđivač

Sadržaj nehlapivih tvari

težinski: 56±3 %
volumno: 49±3 %– ovisno o nijansi (HRN EN ISO 3251)

Sadržaj hlapivih organskih spojeva

HOS: A(i) 500 g/l; maks. 499 g/l (HRN EN ISO 11890-1)

Priprema površine

Nanosi se na prebrušenu površinu, očišćenu od grubih čestica hrđe. Tako prebrušenu površinu potrebno je odmastiti odgovarajućim razrjeđivačem ili etanolom te nakon što otapala otpare premaz nanijeti na suhu površinu.

Chromos-Svjetlost d.o.o. / M. Stojanovića 13 / 35257 Lužani
www.chromos-svjetlost.hr / info@chromos-svjetlost.hr

HARDLUX HAMMERSCHLAG EFEKT LAK

antikorozivni dekorativni premaz za metal i drvo

Mjere sigurnosti

Držati daleko od izvora topline i izvora paljenja te izvan dohvata djece. Spriječiti istjecanje i izlijevanje u vodotokove i drenažne sustave. Prije uporabe pročitati Sigurnosno-tehnički list proizvoda. Prilikom uporabe nositi prikladnu zaštitnu opremu. Čuvati izvan dohvata djece.

Priprema i nanošenje materijala

Na prethodno pripremljenu površinu nanosi se kistom/valjkom (razrijeđen s max 10 % *HARDLUX HAMMERSCHLAG razrjeđivača*) ili prskanjem (razrijeđen s 10-15 % *HARDLUX HAMMERSCHLAG razrjeđivača*), u nekoliko tanjih premaza, pogotovo na okomitim površinama, poštujući ograničenja u međupremaznom prskanju. Poželjno je da debljina suhog filma bude oko 100 mikrometara. Temeljito miješati boju prije i tokom upotrebe! Provjeriti pokrivenost rubova (zbog ograničenja u premazivanju).

Primjena na metalu: Može se aplicirati direktno na metal, ali trajnost zaštite (pogotovo na obojenim metalima-aluminij, bakar…) znatno se povećava nanošenjem jednog sloja *KEMODUR S t*emeljnog premaza/*KEMEPOX WASH PRIMER*, potom jednog sloja HARDLUX HAMMERSCHLAG efekt laka. Pri nanošenju prskanjem, HARDLUX HAMMERSCHLAG efekt lak može se nanijeti već 30 min nakon nanošenja *KEMODURA S/KEMEPOX WASH PRIMER*. Sve slojeve HARDLUX HAMMERSCHLAG efekt laka potrebno je nanijeti unutar 8 sati.

Primjena na drvu: za postizanje najboljeg efekta, preporuča se drvo (pogotovo meko drvo) prethodno premazati slojem *KEMOCEL nitro temelja za suho brušenje*, te ga nakon 30 minuta prebrusiti, otprašiti i zaštiti slojem HARDLUX HAMMERSCHLAG efekt laka.

Za sve nedoumice, molimo obratiti se Chromos-Svjetlost tehničkom savjetniku.

Uvjeti rada

Temperatura zraka, materijala i podloge za vrijeme obrade mora biti veća od +10 °C a manja od +25 °C, a relativna vlažnost zraka manja od 75 %.

Izdašnost

10 – 12 m^2/l u jednom sloju, uz debljinu suhog filma 30 – 40 µm (kod primjene kistom)

Sušenje premaza

suho na dodir: 30 min

potpuno suho: 9 h

Međupremazni interval

Sljedeći sloj se može nanositi u intervalu od 30 minuta do 8 sati ili nakon 6 tjedana kod optimalnih uvjeta rada.

Rok valjanosti

2 godine od datuma proizvodnje u neotvorenoj ambalaži

Transport i skladištenje

Skladištiti u originalnoj, tvornički zatvorenoj ambalaži u suhim i dobro ventiliranim prostorima izvan izravnog dosega sunčevih zraka i na temperaturi od +5 °C do +25 °C.

Chromos-Svjetlost d.o.o. / M. Stojanovića 13 / 35257 Lužani
www.chromos-svjetlost.hr / info@chromos-svjetlost.hr

HARDLUX HAMMERSCHLAG EFEKT LAK

antikorozivni dekorativni premaz za metal i drvo

Napomena

Za razrjeđivanje i pranje pribora koristiti isključivo HARDLUX hammerschlag razrjeđivač!

Postupanje s ostacima proizvoda i ambalažom

Ambalažu u potpunosti isprazniti od sadržaja. Istu predati u reciklažno dvorište. Pravne osobe predaju kao ambalažni otpad ovlaštenom sakupljaču.

Kontrola kvalitete

Karakteristike kvalitete proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama te europskim i hrvatskim normama. Proizvod je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Chromos-Svjetlost d.o.o. na temelju čega se na zahtjev kupca dostavlja uvjerenje o kvaliteti proizvoda.

Opće napomene

Prije korištenja materijala kupac je obavezan provjeriti kvalitetu proizvoda, a uočavanjem bilo koje nesukladnosti proizvoda dužan je zaustaviti ugradnju materijala i kontaktirati proizvođača, u suprotnome reklamacija neće biti prihvaćena.

Alkidni premazi skloni su žućenju uslijed nedostatka svjetlosti ili reakcije s kemikalijama prisutnim u sredstvima za čišćenje i sredstvima za naknadne sanacije (ljepila, brtvila itd.), što ne utječe na funkcionalnost premaza.

Tehnički podaci rezultat su naših tehničkih i iskustvenih saznanja, a daju se s namjerom postizanja optimalnih rezultata u radu s proizvodima tvrtke Chromos-Svjetlost. Podaci ne sadrže pravnu ni ikakvu sekundarnu obvezu proizvođača niti korisnika oslobađaju obveze provjere prikladnosti proizvoda za određenu namjenu. Zbog uporabe prirodnih sirovina u našim proizvodima moguća su manja odstupanja od određenih vrijednosti pri pojedinim isporukama. Kod primjene na površinama koje nisu navedene u pripadajućoj dokumentaciji potrebno je konzultirati proizvođača. Proizvođač zadržava pravo na eventualne kasnije izmjene tehničkih informacija. Važeće je samo najnovije izdanje. Ažurirane tehničke informacije nalaze se na internetskoj stranici www.chromos-svjetlost.hr ili se mogu zatražiti od proizvođača putem dolje navedene kontakt e-mail adrese. Za sve detaljnije informacije molimo obratiti se našoj tehničkoj službi. Prije uporabe obavezno pročitati sigurnosne oznake na ambalaži proizvoda. Sigurnosno-tehnički listovi dostupni su na zahtjev putem stl@chromos-svjetlost.hr ili msds@chromos-svjetlost.hr adrese.

O 8.3/2//1 | 16.02.2026.

Sustav upravljanja kvalitetom i zaštitom okoliša potvrđen od strane TÜV Nord;
Certifikati broj: 44 100 134668 / 44 104 134668

Chromos-Svjetlost d.o.o. / M. Stojanovića 13 / 35257 Lužani
www.chromos-svjetlost.hr / info@chromos-svjetlost.hr