

MARCOTECH AU METAL PRIMER

GRUND-PRIMER ANTICOROZIV UNIVERSAL HIDRODILUABIL – ANTI-FLASH-RUST

cod 3320807

DESCRIERE

Grund-primer anticoroziv hidrodiluabil monocomponent pe bază de rășini acril-uretanice modificate și aditivi speciali cu acțiune pasivizare/prezervare împotriva coroziunii. Specific pentru fier, fontă, lamă zincată și aliaje ușoare, prezintă o excelentă aderență, elevată planeitate și acoperirea unghiurilor. Putere anticorozivă imediată pentru a împiedica formarea ruginii instantanee (anti-flash-rust). Asigură rezultate excelente în scurt timp.

INDICAȚII DE UTILIZARE

Poate fi aplicat la exterior și interior direct pe:

- metal feros, fontă, etc.;
- suprafețe noi, vechi sau lăcuite deja precum garduri, balustrade, montaje metalice, etc.
- tablă zincată.

MARCOTECH AU METAL PRIMER este un produs de fond și trebuie acoperit întotdeauna cu un sistem de finisare.

ESTE INTERZISĂ VOPSIREA cu produse nitrocelulozice sau cu vopsele diluate cu diluant nitro.

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura Liantului: copolimer acril-uretanice modificat în dispersie apoasă.
- Componente speciale: inhibitor de coroziune hibridă organică-anorganică.
- Solvent: apă
- Masa volumică UNI EN ISO 2811-1: $1,28 \pm 0,05$ kg/l.
- Vâscozitate UNI 8902: 2500 ± 250 cps la 25°C (vâscozimetru rotațional Brookfield).
- Uscare (la 25°C și 65% U.R.): superficială 3 ore, poate fi acoperit cu straturi ulterioare după 4-5 ore.

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suprafețele din metale feroase și fontă:

- Îndepărtați prin curățare mecanică sau manuală reziduurile pulberilor de fier, de pe părțile care nu rezultă perfect aderente și orice urmă de rugină.
- Îndepărtați eventuale straturi de vopsea veche cu aderență redusă și șlefuiți toată suprafața.
- În cazul suprafețelor noi degresați suportul cu diluantul adecvat.
- Eliminați orice urmă de praf și murdărie.
- Pe suportul perfect uscat aplicați MARCOTECH AU METAL PRIMER.

Pentru suprafețele din fontă, în funcție de gradul de curățare mecanică efectuată, aplicați 1 sau 2 straturi de MARCOTECH AU METAL PRIMER.

Suprafețe zincate parțial ruginite:

- Îndepărtați eventuale urme de oxizi prin curățarea mecanică sau manuală.
- Degresați cu atenție cu soluții alcaline adecvate sau cu diluant.
- Eliminați orice urmă de praf și continuați cu aplicarea primului strat de MARCOTECH AU METAL PRIMER.

INDICAȚII PENTRU APLICARE

Condiții de mediu și suport:

Temperatura mediului: Min. $+8^\circ\text{C}$ / Max. $+35^\circ\text{C}$.

Umiditatea relativă a mediului: $<75\%$.

Temperatura suportului: Min. $+5^\circ\text{C}$ / Max. $+35^\circ\text{C}$.

Suport uscat.

- Evitați aplicarea produsului în prezența condensului superficial sau sub acțiunea directă a soarelui.

- Unelte: pensulă, rol cu păr foarte și pistol.

- Amestecați în mod acurat produsul înainte de diluare.

- Diluție: cu apă

.la aplicarea cu pensula și cu rolul, cu maximum 5% apă

.la aplicarea cu pistolul, cu 10-15% apă

- Nr. straturi: 1-2 straturi.

- Curățarea uneltelor va fi efectuată imediat după utilizare, cu apă.

- Consum indicativ: 14-16 mq/l per strat.

POATE FI VOPSIT

-după cel puțin 4-5 ore cu smălțuri diluabile în apă MARCOTECH AU 10 e 40 pentru interioare și linia UNIMARC pentru interior și exterior.

-după cel puțin 24 ore cu smălțuri sintetic (GLOBAL LUCIDO sau SATINATO, SINTOLIN, KIRON 70).

COLORAREA

Produsul este disponibil în culoarea gri.

DEPOZITAREA

Temperatura maximă de conservare: $+30^\circ\text{C}$

Temperatura minimă de conservare: $+5^\circ\text{C}$

Stabilitate în recipiente originale, nedeschise, la temperatura adecvată: 3 ani.

INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Valoare limită UE (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A/i: vopsele monocomponente cu performanțe ridicate (pe bază de apă): 140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)

MARCOTECH AU METAL PRIMER Conține max.: 140 g/l VOC

Produsul nu necesită etichete de identificare a caracterului periculos în conformitate cu normativele în vigoare. Utilizați produsul în conformitate cu Normele de igienă și siguranță; după utilizare nu eliminați recipientele în ambient, lăsați să se usuce bine reziduurile și tratați-le ca deșeuri speciale. Nu păstrați produsul la îndemâna copiilor. În cazul ingerării consultați imediat medicul și arătați-i recipientul sau eticheta. Nu aruncați reziduurile la canalizare, în cursurile de apă și pe teren. Pentru informații suplimentare consultați fișa de siguranță.

REZUMAT DE CAPITOL

Grund-primer anticoroziv hidrodiluabil pentru metale feroase.

Aplicați, pe suprafețele pregătite dinainte, vopseaua hidrodiluabilă de fond pentru fier anticorozivă MARCOTECH AU METAL PRIMER cod. 3320807, pe bază de rășini acril-uretanice modificate în dispersie apoasă și

MARCOTECH AU METAL PRIMER

GRUND-PRIMER ANTICOROZIV UNIVERSAL HIDRODILUABIL – ANTI-FLASH-RUST

cod 3320807

pigmenți anticorozivi, cu 1-2 straturi în funcție de randamentul indicat.

Furnizare și punerea în lucru a materialului
€..... pe mq.

COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezentă sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor sale tehnice și științifice. Compania nu își poate asuma totuși nici o răspundere pentru rezultatele obținute după utilizarea acestora, întrucât condițiile de aplicare nu sunt sub controlul său. Vă recomandăm întotdeauna să verificați dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezentă anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.