



PRECAUȚII: H312+H332 : Nociv în contact cu pielea sau prin inhalare. H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. H318: Provoacă leziuni oculare grave. H225: Lichid și vapori foarte inflamabili. H315: Provoacă iritarea pielii. H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii. H373: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. H336: Poate provoca somnolență sau amețeală. P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P210: A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. P264: Spălați-vă bine după utilizare. P280: Purtați mănuși de protecție/imbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. P303+P361+P353: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș. P305+P351+P338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. P501: A se elimina conținutul/recipientul la un centru specializat de colectare. EUH205: Conține componenți epoxidici (CAS 25068-38-6). Poate provoca o reacție alergică. EUH211: Avertizare! Se pot forma picături respirabile periculoase la pulverizare. Nu respirați prin pulverizare sau ceață. Conținut de substanțe periculoase: Xilen (CAS 1330-20-7); Propan-2-ol (CAS 67-63-0); Butan-1-ol (CAS 71-36-3); Acetonă (CAS 67-64-1). COV limita UE g/l :cat. B/c 780. COV Produs , max. g/l : 780. Numai pentru utilizare profesională. Fișa de securitate disponibilă la cerere.

UFI: QN10-KOMR-4006-DRE5

Grund reactiv bicomponent PRIMACTIV seria G4100P;
S.F. G4100P

Producător: KÖBER S.R.L.,
Dumbrava Roșie, str. Gheorghe Caranfil, nr. 2,
jud. Neamț, România, Tel.: + 40 - 233 281021,
www.kober.ro

Info Köber h: 9-16
0 800 8 33 0 33
APEL GRATUIT

Producătorul are certificat
Sistemul de Management
al Calității și Sistemul de
Management de Mediu.
Detalii pe www.kober.ro.



PRODUS REACTIV BICOMPONENT

ADERENȚĂ SPORITĂ PENTRU STRATUL FINAL

PROPRIETĂȚI ANTICOROZIVE SUPERIOARE

e 2,5L | pentru cca.
45 m²



grund reactiv pentru suprafețe
neferoase, galvanizate sau zincate

Grund reactiv bicomponent cu protecție temporară, pe bază de rășini speciale, ce ajută la creșterea aderenței peliculelor pe suprafețe la care vopselele obișnuite aderă necorespunzător (aliaje, aluminiu, cupru, tablă zincată, oțel-OL polizat).

AVANTAJE: • rezistență remarcabilă la coroziune; • aderență sporită pentru stratul final; • rezistență foarte bună la intemperii și ceață salină; • duritate și etalare bună, uscare rapidă. Se utilizează: - pentru protecția anticorozivă a suprafețelor metalice pregătite mecanic sau prin sablare, în special în medii cu umiditate ridicată; - în industria chimică la vopsirea rezervoarelor și utilajelor; - în industria petrolieră la vopsirea conductelor, a rezervoarelor de petrol și a sondelor; - în industria mijloacelor de transport și a mașinilor agricole; - în aviație cu rol de agenți de tratare pentru aliajele ușoare din care este format suportul și rolul de ancorare al sistemului de vopsire la suport; - datorită proprietăților anticorozive superioare, grundul reactiv seria G 4100P se utilizează în marină la vopsirile pentru condiții tropicale.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI: Gradul de pregătire a suportului este determinant în obținerea performanțelor sistemului de protecție. Suportul trebuie să nu aibă defecte de suprafață (suprapuneri de material, fisuri, stropi de sudură, etc). Pentru pregătirea suprafețelor metalice noi se recomandă sablare la gradul Sa2 ½ în conformitate cu SRENISO 8501-1:2007 sau 2 conform STAS 10166 / 1 - 77, pregătirea suprafeței realizându-se în conformitate cu SREN ISO 8504-1:2002, SREN ISO 8504-2:2002, SREN ISO 8504-3:2002. Se desprăfuieste apoi suprafața cu aer comprimat. Suprafețele care au mai fost acoperite se pregătesc prin: îndepărtare vopsea veche, degresare cu detergent, îndepărtarea sării sau a altor contaminanți prin curățare cu apă (la presiune ridicată), curățare mecanică la gradul St 3 (periere energetică în direcții perpendiculare), desprăfuire.

CONDIȚII DE APLICARE: Produsul se va aplica pe suprafețe curate și uscate, ce vor avea temperaturi peste temperatura punctului de rouă pentru evitarea condensării umidității pe suport. Umiditatea relativă va fi de max. 70%. Aplicarea decurge în condiții optime dacă se asigură o temperatură a mediului ambiant și a produsului de 10-30°C.

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE: Se condiționează componenții la temperatura de 10 - 30°C, se omogenizează bine și apoi se prepară amestecul baza grund PRIMACTIV G4100P cu întăritorul I 562 respectând proporția masică: 100 părți grundul PRIMACTIV cu 3 părți întăritor I 562 (la o cutie de grund PRIMACTIV-2,5L se utilizează un flacon de întăritor I 562-0,07L). Se așteaptă 15 minute (timp de prerreacție) pentru ca cei 2 componenți să reacționeze între ei. Pe durata timpului de prerreacție se continuă amestecarea prin agitare. Amestecul se aplică pe suprafață nediluat, la vâscozitatea de livrare. Astfel pregătit, grundul seria G 4100P se poate aplica: • pe suprafețe metalice direct pe suprafața metalică pregătită corespunzător; • pe suprafețe metalice care au mai fost acoperite, pregătite corespunzător prin curățare mecanică la gradul St3; • pe suprafețe metalice neferoase la care vopselele obișnuite aderă necorespunzător (aliaje, aluminiu, cupru, tablă zincată, oțel-OL polizat) și care în prealabil au fost pregătite corespunzător; • ca strat primar peste care se pot aplica sisteme de acoperire în solvent: epoxidice, epoxi-gudron, clorcauciuc, acrilice, vinilice, alchidice, poliuretane, cât și în dispersie apoasă: poliuretane. Amestecul are o durată limitată de utilizare de 8 ore, la 20°C (pot-life). Produsul ca atare nu se diluează; se aplică prin pensulare și pulverizare cu aer, duza 1.8 mm, presiune 2.5 atm (Ts=15-25°, cupa DIN, d=4mm). Atenție: a nu se aplica pe tablă zincată G4143PT fără întăritor I562. Acest lucru va duce la exfolierea întregului sistem aplicat, grund și email. **TIMP DE USCARE:** 20 minute, la 20°C. **CONSUM TEORETIC:** cca. 18 mp/L /strat - 20μm sau cca. 55 g/mp/strat-20 μm. Consumul practic este funcție de condițiile de aplicare (geometria suprafeței, metoda de aplicare, condițiile de mediu); poate fi 1.2 -1.5 x consumul teoretic.

CONDIȚII DE DEPOZITARE: depozitarea se face în spații închise, uscate, acoperite, aerisite, ferite de acțiunea intemperiiilor și radiațiilor solare, departe de surse de foc, la temperaturi cuprinse între 5-25°C.

Valabil până la: vezi data pe ambalaj.

**ESTE INTERZISĂ COMERCIALIZAREA
CĂTRE PERSOANELE SUB 18 ANI!**