



# Graphene Primer

Graphene Primer izjemno ščiti površine pred korozijo in leta tvori izjemno močno oprijemljivost.



## Značilnosti in prednosti

- Do 4x daljša odpornost proti koroziji – to ustvari zaščitni sloj nanoplatectov grafena
- Izjemna korozijska zaščita - 1750+ ur preizkus s solnim razprševanjem ASTM G 85
- Ne vsebuje cinka - manj škodljiv za okolje
- Izredno močan oprijem na kovinske površine - jeklo, aluminij, galvansko jeklo, itd.
- Hitro sušenje – možnost prebarvanja v 20 minutah
- Odlična fleksibilnost po standardih DIN EN ISO 6860 in ASTM D522 - brez razpok ali razslojevanja barvnega filma
- Odlične pregradne lastnosti - grafen izjemno podaljša življenjsko dobo premaza
- Se ne poseda - za doseganje velike globine premaza

Koda	Izdelek	Oznaka	Pakiranje
86718	Graphene Primer Siv	GP	500 ml

## Uporaba

Graphene Primer je protikorozijski temeljni premaz najvišje kakovosti, posebej oblikovan za najboljšo odpornost proti koroziji, ki zagotavlja izjemno oprijemljivost na podlago in odlično združljivost z najnovejšo generacijo barv na vodni osnovi in na osnovi topil. Graphene Primer se lahko uporablja na vseh vrstah kovinskih površin, večini togih plastičnih mas, pa tudi na večini sintetičnih barv in premazov.

**Opozorilo:** Ne uporabljajte na zelo prožnih / plastificiranih površinah iz plastike.

## Navodila za uporabo

1. Pobrusite površino z brusnim papirjem granulacije P240.
2. Očistite površino s KENT Acrysol .
3. Pred uporabo pločevinko dobro pretresite.
4. Tanke sloje nanesite na površino z razdalje 15 - 20 cm, nanesite toliko slojev, kolikor je potrebno, čas sušenja med posameznim nanosom naj bo 10 minut.
5. Po uporabi obrnite pločevinko in pritisnite sprožilec, da očistite nastavek.
6. Naknadna obdelava, vključno z brušenjem, se lahko izvede že v 20 minutah po nanosu končnega sloja, odvisno od temperature okolice, vlažnosti in debeline nanosa.



## Tehnične informacije

<b>Videz [osnova]:</b>	Temno siva tekočina z značilnimi vonjem topila za barve
<b>Barva:</b>	Siva
<b>Embalaža:</b>	Razpršilo
<b>Rok uporabe:</b>	24 mesecev
<b>Tarifna številka:</b>	3208 20 90
<b>VOC:</b>	647 g/l

---

<b>Test v slani vodi:</b>	1750 ur
<b>Specifična teža:</b>	1.105 – 1.18 pri 20° C [siva].
<b>Čas sušenja:</b>	15 - 20 minut pri 20° C odvisno od debeline nanosa
<b>Debelina suhega filma:</b>	30µm tanek nanos – 60µm debel nanos
<b>Čas sušenja med sloji:</b>	5 - 10 min, odvisno od debeline nanosa in temperature
<b>Temperaturna odpornost :</b>	+80° C
<b>Temperatura nanosa:</b>	+10 do +25° C
<b>Razdalja nanosa:</b>	15 - 20 cm



**Varnostni list na voljo na zahtevo uporabnika.**

### Pravila in pogoji

Nobene dela te publikacije se ne sme reproducirati, prenašati ali shranjevati elektronsko, mehanično ali fotokopirano brez predhodnega dovoljenja podjetja KENT (Amber House, Showground Road, Bridgewater, Somerset, Združeno kraljestvo). Ta tehnični list in njegova vsebina pripadata KENT Ltd. Za njegovo uporabo se ne izda nobena licenca, razen za informativne namene v povezavi s proizvodi, na katere se nanaša. Nobeno dovoljenje za pravice intelektualne lastnine ni odobreno. Informacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila in nadomestijo vse predhodno izdane tehnične liste. Predložene informacije so verodostojne, vendar podjetje Kent Ltd in zastopnik blagovne znamke Kent v Sloveniji podjetje AT team d.o.o., Muljava 55, Ivančna Gorica, ne prevzemata nobene odgovornosti za njihovo točnost ali popolnost, kakršnokoli napako ali opustitev v njej. Uporabniki tega tehničnega lista morajo sami preveriti informacije in primernost izdelkov za svoj namen ter ne smejo sklepati nobenih predpostavk na podlagi podatkov, ki so vključeni ali izpuščeni. Odgovornost za izgubo ali škodo, ki izhaja iz kakršnegakoli zanašanja na informacije ali njihovo uporabo (vključno z odgovornostjo zaradi malomarnosti), je izključena. Vse pravice pridržane.

**Zastopa in prodaja: AT team d.o.o., Muljava 55, 1295 Ivančna Gorica**  
**Tel: 01 519 33 33**  
**www.at-team.si e-mail: info@at-team.si**