



# GARD 600

Elastična poliuretanska prozirna membrana za hidroizolaciju i zaštitu

## OPIS PROIZVODA

**DRACO® GARD 600** je jednokomponenti prozirni tekući premaz koji se umrežava u dodiru s vlagom iz zraka. Stvara čvrstu elastičnu membranu s izvrsnim prijanjanjem na različite podloge. Proizvod ima izvrsnu otpornost na vremenske uvjete i UV zračenje te je mehanički, kemijski i termički otporan. Visokog je sjaja. Preporučuje se za izložene aplikacije.

## PREDNOSTI

- Jednostavno se nanosi.
- Brza i jednostavna sanacija balkona i terasa s keramičkim oblogama bez potrebe za rušenjem.
- Izvrsna prionjivost na gotovo svaku podlogu.
- Izvrsna otpornost na vremenske uvjete i UV zračenje.
- Izvrsna termička otpornost (ostaje elastičan pri niskim i visokim temperaturama).
- Izvrsna mehanička svojstva, visoka čvrstoća na vlak i kidanje.
- Elastičan (premoštava pukotine).
- Dobra kemijska otpornost na deterđente, morsku vodu i ulja.

## PODRUČJE PRIMJENE

- Zaštitni sloj na keramičkim pločicama i prirodnom kamenu na balkonima i terasama.
- Za hidroizolaciju i zaštitu metala i drva.
- Povećava trajnost i UV otpornost premaza **DRACO® GARD 500**.

## PRIPREMA PODLOGE

Temeljito očistite podlogu. Uklonite ulje, masnoće i slične kontaminante. Keramičke pločice je potrebno najprije očistiti razrijeđenom kiselinom (uobičajeno sredstvo za

čišćenje kod građevinskih radova), potom isprati čistom vodom pod tlakom. Površine se zatim operu običnim sapunom (kuhinjski sapun) i ponovno isperu vodom.

## NAČIN PRIMJENE

Koristite prajmer **DRACO® PRIMO 600**. Prajmer se nanosi čistom krpom bez ostavljanja lokvica (nanesite kao da čistite površinu). Površina na koju se nanosi prajmer treba biti potpuno suha. Za više informacija proučite tehnički list proizvoda.

Prije upotrebe proizvod promiješajte. Općenito nije potreban razrjeđivač, u slučaju da jest upotrijebite 5 – 10% **DRACO® PRIMO 590**.

**DRACO® GARD 600** se nanosi kratkodlakim valjkom u jednom ili dva sloja, neposredno nakon nanošenja prajmera.

Temperatura aplikacije: od 5°C do 35°C

Relativna vlažnost zraka pri aplikaciji: < 85%.



## FIZIČKE I TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

ZNAČAJKA TEKUĆEG PREMAZA	SVOJSTVO	METODA
Gustoća pri 20°C:	1,0 g/cm <sup>3</sup>	EN ISO 2811
Vrijeme sušenja na dodir pri 25°C i 55% relativne vlažnosti:	6-8 sati	-
Vrijeme između dva premaza:	6-24 sata	-
Vrijeme potpunog umrežavanja:	7 dana	-

ZNAČAJKA UMREŽENOG PREMAZA	SVOJSTVO	METODA
Radna temperatura:	-40 do +80°C	-
Tvrdoća:	25 Shore D	EN ISO 868:2008
Vlačna čvrstoća pri 23°C:	25,4 N/mm <sup>2</sup>	EN ISO 527
Postotak izduljenja pri 23°C:	322 %	EN ISO 527
Paropropusnost:	8,05 g/m <sup>2</sup> 24 sata	EN ISO 12572
Prionjivost za keramičke pločice:	> 2,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 1542:2001
QUV test ubrzanog starenja:	2000 sati	EN ISO 11507
Hidroliza (5% KOH, ciklus 7 dana)	Nema promjena	-

## POTROŠNJA

Kao zaštitni premaz: 150 g/m<sup>2</sup> po jednom sloju.  
Kao hidroizolacija membrana: 250 g/m<sup>2</sup> po jednom sloju, preporučeno minimalno 2 sloja.

## TRAJNOST I SKLADIŠTENJE

**DRACO® GARD 600** se može držati 12 mjeseci u originalnom neotvorenom pakiranju na temperaturama od 5°C do 25°C na suhom mjestu.  
Kad otvorite kantu, nastojte ga odmah upotrijebiti.

## UPOZORENJA

- **DRACO® GARD 600** sadrži organska otapala. Upotrebljavajte u dobro ventiliranim prostorima i dalje od otvorenog plamena. Nemojte pušiti.
- Obrišite alat i opremu prvo s papirnatim ručnicima, zatim očistite upotrebom razrjeđivača **DRACO® PRIMO 590**.
- Korisnik mora provjeriti prikladnost proizvoda za namjeravanu primjenu i nakanu proizvoda.
- Sve fizičke i tehničke karakteristike navedene u ovom tehničkom listu su temeljene na laboratorijskim ispitivanjima.
- Podaci i preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje DRACO proizvoda dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava DRACO-a za proizvode koji su pravilno skladišteni i korišteni u skladu s DRACO uputama.

## OGRANIČENJA

Ne ugrađujte **DRACO® GARD 600** na podloge koje nisu čvrste.

## PAKIRANJA

Kante od 1 kg i 6 kg.