

## TEHNIČKI LIST ZA DS-PLOTEC (SJAJ / MAT / SATEN)

### POLIURETANSKA ZAVRŠNA FORMULACIJA, VODENA DISPERZOVANA, SA TANIM NOTOM

#### OPIS

DS-POLTEC glossi / mat / satin je formulacija zasnovana na alifatskim, prozračnim, providnim poliuretanskim smolama. Specifičan kao završni sloj otporan na ogrebotine u industrijskim i dekorativnim sistemima. Dostupan u sjajnoj, mat i satenskoj verziji DS-POLTEC sjajni / mat / saten, sa niskim sadržajem VOC, poštuje zdravlje izvođača. Idealno za zelene zgrade.

#### OPŠTE KARAKTERISTIKE

DS-POLTEC je proizvod sa niskim sadržajem VOC (isparljivih organskih jedinjenja) ima odličnu mehaničku i abrazivnu otpornost. Ima debljinu suvog filma između 70 - 120 µm. Površina je kompaktna, otporna, homogena i otporna na ogrebotine. Može se pigmentirati pastama u procentima od 20% do 30%

#### TEHNIČKE KARAKTERISTIKE pri ugradnji na 23°C - 7 dana

<b>izgled</b>	tečnost
<b>boja</b>	providna
<b>Odnos mešanja A:B</b>	100:10
<b>Specifična težina (kg/l)</b>	1.01
<b>viskoznost</b>	22/26 F4
<b>Rok trajanja (min.)</b>	45
<b>Otpornost na abraziju (mg) DIN 53754 / ASTM D1044 Taber brusni točak cs 10 1000 o/min - 1Kg</b>	15
<b>Potpuno sušenje (h)</b>	12
<b>Može se prefarbati (min.)</b>	posle 3h, u roku od 24h
<b>Ukupno očvršćavanje (dana)</b>	7
<b>Pakovanje (kg)</b>	Komponenta A: 5 Komponenta B: 0,5

#### USLOVI PRI RADU

Temperatura podloge i okoline > 10 °C

Vlažnost podloge od 3% do 9%

Provetrite prostorije ako ste u zatvorenom prostoru

### **NAČIN UPOTREBE**

*DS-POLTEC je proizvod spreman za upotrebu. Komponente A i B se moraju promešati pre upotrebe, tako što se mešaju zajedno najmanje 2 minuta, malom brzinom kako se ne bi kompromitovala formulacija, ostaviti da odstoji oko 5 minuta .Prilikom rada na visokim temperaturama dodati aditiv za usporavanje DS POLTEC Late.*

*nakon nanošenja zavisi od temperature i vlažnosti vazduha. Ventilacija je neophodan uslov za postizanje maksimalne mehaničke otpornosti DS-POLTEC proizvoda.*

### **POTROŠNJA**

Približno 70 ÷ 120 gr / m<sup>2</sup> po sloju

### **SKLADIŠTENJE**

Osam meseci u suvom okruženju koje nije izloženo atmosferskiom uticaju, na temperaturi ne nižoj od + 5 ° C

### **PAKOVANJE**

Komponenta A: plastična konzerva od 10 kg

Komponenta B: plastična boca od 3 kg