Capacryl PU-Satin NAST

Savršena boja za vanjske i unutarnje radove

Opis proizvoda

Primjena	Za visokovrijedne profesionalne međupremaze i završne lak premaze na grundiranim stabilnim drvenim elementima kao i na grundiranom metalu i tvrdom PVC, za vanjske i unutarnje radove. Posebno pogodan za nanošenje špricanjem bez maglice sa Caparol Frontend diznom i sljedećim uređajima: Wagner XVLP FinishControl 3500 / 5000 Titan Focus 700 Napomena : Bijele nijanse se ne primjenjuju na tijelima i uređajima za grijanje jer je moguća pojava žutila (koristiti Capacryl Heizkörperlack za grijaća tijela).
Svojstva materijala	■ otporan na sredstva za dezinfekciju ■ pogodan za premazivanje dječjih igračaka ■ razrjeđuje se vodom ■ bez mirisa ■ nanošenje špricanjem bez maglice ■ velika otpornost na grebanje i udarce ■ paropropustan ■ otporan na uobičajena sredstva za čišćenje u kućanstvu ■ mokro otiranje prema DIN EN 13300: Klasa 1 (odgovara otpornosti na ribanje prema DIN53 778)
Osnova materijala	Poliuretanska akrilna disperzija.
Pakiranje/Veličina pakiranja	**Standardna roba:** 750 ml, 2,5 l **ColorExpress:** 700 ml, 2,4 l
Nijanse	Bijela Ostali tonovi dostupni toniranjem u ColorExpress sustavu. **Postojanost nijanse prema BFS uputi br. 26:** Vezivo: Klasa A Pigmentiranje: Grupa 1
Stupanj sjaja	Svilenkasto mat
Skladištenje	Na suhom i hladnom mjestu, bez opasnosti od smrzavanja. Originalno zatvorena ambalaža stabilna u skladištenju 12 mjeseci.
Tehnički podaci	■ Gustoća: ca. 1,3 g/cm²

CAPAROL

Pogodno prema Tehničkoj informaciji br. 606 Definiranje područja primjene

unutra 1	unutra 2	unutra 3	vani 1	vani 2
+	+	+	+	+
(–) nije pogodno / (○) ograničeno pogodno / (+) pogodno				

Primjena

Prikladne podloge

Grundirani stabilni drveni elementi, grundirani metal i tvrdi PVC. Podloga mora biti čista, nosiva, suha i bez tvari koje razdvajaju. Vlažnost drveta kod stabilnih drvenih elemenata ne smije prijeći 13%.

Priprema podloge

Grundiranu površinu obrusiti i očistiti.

Način primjene

Capacryl PU-Satin NAST je razvijen isključivo za nanošenje špricanjem bez maglice s navedenom opremom za nanošenje. Nanošenje četkom ili valjkom nije moguće.
Capacryl PU-Satin NAST je posebno dizajniran za nanošenje špricanjem s navedenim uređajima i sa montiranim Caparol NAST-Frontend. Samo ova kombinacija materijala i opreme omogućuje nanošenje s malo maglice.

Tehnika špricanja:

Površine sa podešavanjem "Flachstrahl" ("ravni mlaz") izvedite uzdužnim polaganim špricanjem sa preklapanjem od min 50% i sa udaljenosti od ca. 15 cm, nanošenjem "mokro na mokro".

Ne nanositi križno!

Ako je potrebno, drugi sloj nanesite na isti način kao i prvi.

Napomene za nanošenje špricanjem:

	Dizna/Frontend	**Postavljanje količine materijala**	**Postavljanje volumena zraka**	**Razrjeđivanje**
Wagner XVLP FinishControl 3500 / 5000	Caparol NAST	8 – 10	2/3 odn. 7 – 8	nerazrijeđeno
Titan Focus 700	Caparol NAST	8 – 10	2/3 odn. 7 – 8	nerazrijeđeno

Za više informacija pogledajte Caparolov Priručnik o tehnologiji špricanja.

Sistem nanošenja na površinu

Podloga	**Primjena**	**Priprema podloge**	**Impregniranje**	**Grundiranje**	**Međupremaz**	**Završni sloj**
Drvo, drveni materijali	Unutra	Obrusiti / očistiti	–	Capacryl Holz-IsoGrund [1)]	Capacryl PU-Vorlack ili Capacryl PU-Satin (NAST)	Capacryl PU-Satin (NAST) [2)]
Stabilni drveni elementi	Vani	BFS br. 18	Capacryl Holzschutz-Grund	Capacryl Holz-IsoGrund [1)]		
Željezo, čelik	Unutra	Odstraniti hrđu / očistiti	–	Capalac AllGrund		
	Vani	Odstraniti hrđu / očistiti	–	2 x Capalac AllGrund		
Cink	Unutra / vani	BFS br. 5	–	Capacryl Haftprimer (NAST)		
Aluminij/bakar	Unutra / vani	BFS br. 6	–	Capacryl Haftprimer (NAST)		
Tvrdi-PVC	Unutra / vani	BFS br. 22	–	Capacryl Haftprimer (NAST)		
Nosivi stari premaz	Unutra / vani	obrusiti /nanijeti lužinu	Pripremite oštećena područja prema odgovarajućim podlogama i grundirajte	Capacryl Haftprimer (NAST)		

[1)] Kod drveta s vodotopivim sastojcima koji puštaju boju uvijek primijenjivati Capacryl Holz-IsoGrund, mjesta od grana tj. čvorove premazati 2x.
[2)] Kod nijansi koje slabo pokrivaju (npr., iz žutog/crvenog/narančastog spektra) može eventualno biti potreban još jedan dodatni premaz.
Napomena: Kod praškastih premaza i premazivanja zavojnica i drugih kritičnih podloga prethodno bezuvjetno ispitati prianjanje na podlogu na koju se aplicira.

Potrošnja

Ca. 120 – 160 ml/m²

Vrijednosti potrošnje su okvirne i mogu odstupati ovisno o podlozi i svojstvima podloge. Točnu potrošnju utvrditi prethodnim probnim premazivanjem.

Uvjeti primjene/vanjski uvjeti

- Temperatura materijala, okolnog zraka i podloge: Min. 8 °C (pogodni temperaturni raspon: 10 do 25 °C)
- Relativna vlažnost zraka: ≤ 70 %

Vrijeme sušenja

Pri 20 °C i 65 % relativne vlažnosti zraka	**otporno na prašinu**	**može se premazivati**	**potpuno suhot**
nakon sati	1 – 2	10 – 12	48

Kod nižih temperatura i veće vlažnosti zraka vrijeme sušenja se produljuje.

Čišćenje alata

Vodom odmah nakon uporabe.

Savjeti za sigurno rukovanje i dodatne napomene

Oznake upozorenja «H» / Oznake obavijesti «P»

Ukoliko je potreban savjet liječnika pri ruci je dobro imati pakiranje ili etiketu. Čuvati izvan dohvata djece. Prilikom obrade i sušenja osigurati dobro provjetravanje. U slučaju dodira s očima ili kožom odmah temeljito isprati vodom. Ne dopustiti da uđe u kanalizaciju, vodotokove ili tlo. Kod brušenja koristiti filter za prašinu P2. Ne udisati pare/aerosol. Koristiti kombinirani filter A2/P2.

Sadrži 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on, smjesu 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EG Br. 247-500-7] i 2-Metil-2H-izotiazol-3-on [EG Br. 220-239-6] (3:1), 2,4,7,9-Tetrametildec-5-in-4,7-diol, 2-Metil-2H-izotiazol-3-on. Može izazvati alergijske reakcije.

Odlaganje

Na reciklažu davati samo praznu ambalažu bez ostataka. Tekući ostaci materijala mogu se odlagati kao otpaci boja na bazi vode, osušeni ostaci materijala kao stvrdnute boje ili kao kućno smeće.

HOS

A(d), 130 g/l; maks. 130 g/l

GIS kod

BSW30

Kod proizvoda boja i lakova

(ranije: M-LW01)

Deklaracija sadržaja

Poliakrilatna smola, Poliuretansko- /poliakrilatna smola, titan dioksid, silikati, voda, glikol, glikoleter, aditivi, sredstvo za konzerviranje

Služba za korisnike

Caparol d.o.o., Sveta Nedelja, Obrtnička 15
tel: 01/3373-731
fax: 01/3373-733
mail: info@caparol.hr
Više informacija: www.caparol.hr

Ove tehničke informacije su sastavljene na temelju najnovijeg stanja tehnike i naših iskustava. U pogledu mnoštva raznih podloga i uvjeta na objektima, kupac / korisnik ima obvezu na vlastitu odgovornost provjeriti prikladnost naših proizvoda za predviđenu svrhu, stručno i propisno.
Tehničke informacije važe samo u najnovijem izdanju. Po potrebi se uvjerite u aktualnost ovog izdanja na adresi www.caparol.de.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 711351 · Internet www.caparol.de
Niederlassung Berlin · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88