

DE 55.. (sijaj) UNA PUR

2K-PUR brezbarven slojni lak, kot temeljni in končni lak, na bazi akrilnih smol, lepo brusen in hitro sušeč, z visoko učinkovito svetlobno zaščito. Težka vnetljivost po DIN 4102-B1 preiskušena in nadzirana. Certifikat IMO (težko vnetljiv premaz za ladje). Lahko se ga nanaša tudi na beljene površine.

DIN 4102 B1 poročilo P-BWU03-I-16.5.75

EDIN 5510, del2 reagiranje v primeru ognja za tirna vozila poročilo 16-27771a

EG gradbeno dovolilo 116.326

US Coast Guard dovolilo 164.112/EC0736/116.326

DIN 68861 del 1B, 2D,4E, 7C,8A odpornost na PVC poročilo 264001

Brez formaldehida poročilo B239B/00

Izpolnjuje EN 71-3 za otroške igrače

DIN 53160 del1 in del2 odpornost na pot in slino.

Področje uporabe

Za površine z najvišjo zahtevano odpornostjo na kemične in mehanske obremenitve – idealen lak za močno obremenjene površine kot so v gostinstvu, kuhinjah, kopalnicah, mizne površine, stopnice itd. Primeren lak za les wenge, če je beljen in nato lužen.

Priporočilo za delo

En do 3 kraten nanos po 100-150 g/m² na ustrezno podlago. Max. skupna debelina mokrega filma: 350 g/m². Skupna mokra debelina filma pri težki vnetljivosti za ladje je 150 g/m². Podlago je potrebno predpisano obrusiti zrnatost 120-180 in odprašiti. Zrnatost pri vmesnem brušenju 220-320. Za posebej močno obremenjene površine in ali za delikatne podlage se mešalno razmerje lahko poveča na 5:1 s trdilcem DR470 dr(4070). Mešanje v razmerju 5:1 s trdilcem DR 4076-0001 in predhodnem 5% dodatku dodatka za steklo EL 460-0025 v lak omogoča neposredno lakiranje na steklo, seveda ob predhodnem ustreznem čiščenju le tega.

Tehnični podatki

Mešanje:	10:1 s trdilcem DR 470 (DR4070) (volumsko)
Delovna viskoznost:	29-31 s/DIN 4mm/20 oC
Barva:	brezbarven lak
Sijaj:	čisti mat, mat, svileni mat, svileni sijaj, sijaj (DIN 67530/60o na foto kartonu)
Suha snov:	26-28 % - mešanica
Gostota:	0,9 - 1 kg/l pri 20 oC
Priporočeni uporabni čas:	en delovni dan pri 20oC
Uporabni čas:	tri delovne dni pri 20 oC
Brušenje in prelakiranje:	2 h pri 20oC, v zložaj in embaliranje 16 h pri 20 oC Forsirano sušenje možno do max.50oC.

Nanašanje

Brizganje:	med delom potrebno kontrolirati visk., redčilo DV 490
	šoba tlak tlak na pištoli
pnevmatsko:	1,8-2,0 mm 2,5-3,5 bar
airless:	0,23-0,28 mm 100-150 bar
airless plus:	0,23-0,28 mm 60-100 bar 2,0- 2,5 bar
polivalka:	lak primeren za polivanje

Pomembno opozorilo

Pri posebej močno obremenjenih površinah in na kritičnih nosilcih se lahko uporablja meš.razmerje 5:1 s trdilcem DR 470

PUR laki naj se ne lakirajo in ne sušijo pri temperaturah materiala in okolice pod 18 oC in 40% relativno vlago. Idealne vrednosti: 20-25 oC , 50-65% relat.vlaga. Možno je tudi forsirano sušenje do 50 oC. Znatna odstopanja od navedenih parametrov lahko povzročijo težave pri lakiranju. V izogib težavam z oprijemom brusite s PUR lakom lakirane površine neposredno pred prelakiranjem. Za površine, kjer so zahtevane antibakterijske površine (bolnišnicah, zdravniških ordinacijah, pekarnah, gostinskih lokalih, kuhinjah, kopalnicah ali kjer je veliko javnega prometa lahko uporabljate UNA PUR s proti mikrobiološkimi delovanjem preskušen JIS Z 2801-2000 v različnih sijajih.

Sijajna stopnja - **čisti mat**- je primerna samo za končno lakiranje.

Splošne opombe

Naše tehnične informacije se ves čas prilagajajo stanju tehnike in predpisom. Predhodna navodila imajo svetovalni karakter in slonijo na najboljših izkušnjah in skrbnih raziskavah po sedanjem stanju tehnike. Pravna obveznost iz teh informacij ne izhaja. Varnostni list je na voljo.