

NEW Nova kvaliteta!

Disbothan 446 PU-Klarschicht

Transparentni visoko elastični jednokomponentni poliuretanski premaz koji se stvrdnjava na vlazi, za vanjske premaze. Sadrži otapala.



Opis proizvoda

Primjena	Premaz otporan na abraziju (glatki ili protuklizni) na obojenim premazima (posipanim čipsom), za vanjske radove, kao npr. Disboxid 448 Elastikschicht, Disbothan 449 PU-Deckschicht, Disbon 400 BodenFinish i Disbon 404 Acryl-BodenSiegel.
Osobine materijala	<ul style="list-style-type: none"> ■ prekriva pukotine ■ odlična prionjivost ■ otporan na dugotrajnu izloženost vlazi ■ postojan na UV zračenje i vremenske uticaje
Baza materijala	Jednokomponentni poliuretan, stvrdnjava na vlazi, sadrži otapala.
Pakovanje/veličina pakovanja	1 kg limena doza, 6 kg, 12 kg limena kanta
Nijanse	Prozirna. Promjene u nijansi i kredne pojave moguće pod utjecajem UV zraka i atmosferilija. Organska bojila (npr. kafa, crno vino ili lišće) kao i razne hemikalije (npr. sredstva za dezinfekciju, kiseline i sl.) mogu izazvati promjene u nijansi. Ako se premaz izlaže brušenju može doći do pojave ogrebotina na površini, što ne utiče na funkcionalnost proizvoda.
Stepen sjaja	Sjajna.
Skladištenje	Na suhom i hladnom mjestu, bez opasnosti od smrzavanja. Originalno zatvorena ambalaža se može skladištiti najmanje 6 mjeseci. Pri nižim temperaturama materijal prije obrade skladištiti na ca. 20 °C.
Tehnički podaci	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gustina: ca. 1,05 g/cm³ ■ Debljina suhog filma: ca. 68 µm/100 g/m² ■ Tvrdća po Shore-u (A/D): 90/30 prema DIN 53505 ■ Istezanje do kidanja prema DIN 53504: ca. 240 % prema DIN EN ISO 527

Primjena

Prikladne podloge	Premazi u boji kao npr. Disboxid 448 Elastikschicht, Disbothan 449 PU-Deckschicht, Disbon 404 Acryl-BodenSiegel. Podloga mora biti nosiva, stabilnog oblika, čvrsta, bez slobodnih čestica, prašine, ulja, masnoća, tragovi guma i drugih tvari koje razdvajaju. Podloge od cementne žbuke, poboljšane umjetnom smolom, potrebno je prije nanošenja provjeriti izradom testnog uzorka. Isključiti pojavu uzlazne vlage.
Priprema podloge	Podlogu pripremiti prikladnim mjerama tako da ispunjava navedene zahtjeve. Disperzivni premazi se smiju obrađivati najranije nakon 2 dana. Kod nižih temperatura potrebno je odgovarajuće duže vrijeme čekanja.



Priprema materijala	Materijal je gotov za upotrebu. Prije upotrebe temeljito promiješati. Samo kod protukliznih podloga materijal se smije razrijediti sa najviše 6% razrjeđivača Disbocolor 499. Kod upotrebe drugih vrsta razrjeđivača može se pojaviti trajna ljepljivost površine. Proizvod u cjelosti potrošiti jer se inače stvara tvrda kora. Materijal koji je već reagirao i stvrdnuo se ne može više učiniti upotrebljivim pomoću razrjeđivača.						
Način primjene	Valjkom kratke dlake otpornim na otapala.						
Sistem nanošenja	Materijal se nanosi bez razrjeđivanja ako se žele postići glatke površine, ili pomiješan sa Disbon 947 SlideStop Rough i Disbocolor 499 Verdünner (protuklizna površina), u tankom sloju.						
Potrošnja	<table border="1"> <tr> <th colspan="2">Završni premaz na Disbon 400 BodenFinish, Disbon 404 Acryl-BodenSiegel, Disboxid 448 Elastikschrift, Disbothan 449 PU-Deckschicht</th> </tr> <tr> <td><i>Glatki premaz</i></td> <td>ca. 150 g/m²</td> </tr> <tr> <td><i>Protuklizni premaz (R 10)</i> Disbothan 446 PU-Klarschicht Disbon 947 SlideStop Rough (ca. 10%) Disbocolor 499 Verdünner (ca. 6%)</td> <td>ca. 150 g/m² ca. 15 g/m² ca. 9 ml/m²</td> </tr> </table>	Završni premaz na Disbon 400 BodenFinish, Disbon 404 Acryl-BodenSiegel, Disboxid 448 Elastikschrift, Disbothan 449 PU-Deckschicht		<i>Glatki premaz</i>	ca. 150 g/m ²	<i>Protuklizni premaz (R 10)</i> Disbothan 446 PU-Klarschicht Disbon 947 SlideStop Rough (ca. 10%) Disbocolor 499 Verdünner (ca. 6%)	ca. 150 g/m ² ca. 15 g/m ² ca. 9 ml/m ²
Završni premaz na Disbon 400 BodenFinish, Disbon 404 Acryl-BodenSiegel, Disboxid 448 Elastikschrift, Disbothan 449 PU-Deckschicht							
<i>Glatki premaz</i>	ca. 150 g/m ²						
<i>Protuklizni premaz (R 10)</i> Disbothan 446 PU-Klarschicht Disbon 947 SlideStop Rough (ca. 10%) Disbocolor 499 Verdünner (ca. 6%)	ca. 150 g/m ² ca. 15 g/m ² ca. 9 ml/m ²						
Uslovi pri nanošenju	Tačnu potrošnju utvrditi probnim premazivanjem na objektu. Temperatura materijala, zraka i podloge: min 5 °C, max. 30 °C. Ne raditi po kiši i mrazu, odnosno na jako zagrijanim površinama. Relativna vlažnost zraka mora biti između 35% i 80%. Temperatura podloge bi uvijek trebala biti najmanje 3°C iznad temperature rosišta.						
Vrijeme čekanja	Vrijeme čekanja između dva prolaza bi trebalo pri 20 °C iznositi najmanje 12 sati. Navedeno vremensko razdoblje se skraćuje pri višim, a produljuje pri nižim temperaturama.						
Vrijeme sušenja	Pri 20 °C i 60 % relativne vlažnosti zraka nakon ca. 12 sati se može hodati / obrađivati, nakon ca. 3 dana se može mehanički opteretiti, nakon ca. 7 dana je potpuno stvrdnuto. Kod nižih temperatura potrebno je odgovarajuće duže vrijeme. Za vrijeme stvrdnjavanja (ca. 12 sati pri 20 °C) nanešeni materijal štiti od vlage, jer inače može doći do nedostataka na površini i slabijeg vezanja za podlogu.						
Čišćenje alata	Odmah nakon upotrebe i kod dužih prekida u radu razrjeđivačem Disbocolor 499 Verdünner.						
<table border="1"> <tr> <td>Napomena: Kod dodira sa bakrom ili vodom u kojoj ima bakra može doći do obojenja prozirnog sloja.</td> </tr> </table>		Napomena: Kod dodira sa bakrom ili vodom u kojoj ima bakra može doći do obojenja prozirnog sloja.					
Napomena: Kod dodira sa bakrom ili vodom u kojoj ima bakra može doći do obojenja prozirnog sloja.							

Savjet

Upozorenja/Mjere zaštite (stanje na dan štampanja)	Zapaljivo. Nadražuje dišni sistem. U dodiru s kožom može izazvati preosjetljivost. Otrovnost za organizme koji žive u vodi, može dugotrajno štetno djelovati u vodi. Učestalo izlaganje može prouzročiti sušenje ili pucanje kože. Pare mogu izazvati pospanost ili vrtoglavicu. Čuvati izvan dohvata djece. Čuvati u dobro zatvorenim spremnicima na dobro prozračenom mjestu. Čuvati odvojeno od izvora paljenja - zabranjeno pušenje. Ne udisati pare/aerosol. Ne izljevati u kanalizaciju. Nositi zaštitne rukavice. Ako se proguta ne izazivati povraćanje, hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljepnicu ili ovaj spremnik.
Odlaganje	Na reciklažu davati samo ambalažu praznu bez ostataka. Tekuće i stvrdnute materijale zbrinjavati kao otpatke boja koje sadrže otapala ili druge opasne tvari.
EU-granične vrijednosti za VOC-sadržaj	A(j); 500 g/l (2010); ovaj proizvod sadrži maks. 500 g/l
GIS-kod	PU 20
Bliži podaci	Vidjeti Sigurnosno-tehnički list. Kod obrade materijala pridržavati se uputa za obradu Disbon zaštita objekata.
Tehnička podrška	U ovom napisu nisu mogle biti obrađene sve podloge koje se mogu naći u praksi i njihova obrada. Ako se obrađuju podloge koje nisu navedene u ovim tehničkim informacijama, potrebno je porazgovarati s nama ili našim vanjskim saradnicima. Rado ćemo Vam dati savjet vezano uz Vaš objekt.
Služba za kupce	Caparol d.o.o. Sarajevo, Hadžići, Binježevo b.b. Tel: 00387 (0)33 428 265 Fax: 00387(0)33 420-184 mail: info@caparol.ba Više informacija: www.caparol.ba