

Peter Kwasny GmbH, Heilbronner Strasse 96,
74831 Gundelsheim / Tyskland
Telefon: +49 (0) 06269-95-0; Fax: +49 (0) 6269-95-80
internet: www.kwasny.de e-post: info@kwasny.de

belton® free grundmålning vit matt art.nr 332 601

PRODUKT

- Vattenbaserad grundmålning på särskild dispersionsbasis för dekorationsändamål
- Snabbtorkande, dammtorr på 45 min.
- Enkel bearbetning, snabb överlackering
- Hög finfördelning och optimal spraybild
- Mycket god vidhäftning
- Kan överlackas även utan mellanslipning med belton® free täcklack
- Miljövänlig tack vare klart reducerad lösningsmedelshalt, därför reducerad lukt.
- För inom- och utomhusbruk

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Underlag:


Vi rekommenderar att de olika underlagen förbehandlas enligt följande:


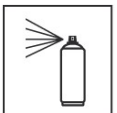
- Stål, järnmetaller och aluminium: avfetta och slipa lätt.
- Förzinkat stål: vi rekommenderar fuktmedelstvätt för att avlägsna befintliga oxidskikt. Använd gängse zinkrengöring, slipduk och diskmedel.
- Andra icke-järn-metaller: avfetta och slipa lätt.
- Sten, glas, keramik, kartong, papper och skumplast kan målas utan vidare förbehandling. Slipa upp träunderlag.
- Plast: kontrollera kompatibiliteten. Måla inga säkerhetsrelevanta plastkomponenter.


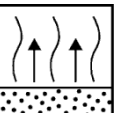
belton® free grundmålning lämpar sig inte för direktlackering på polyetylen (PE), polypropylen (PP) eller blandningar (t.ex. PP/EPDM).

BEARBETNING


Skyddsåtgärder: belton® free grundmålning har en mycket svag lukt. Vi rekommenderar trots det användning utomhus eller i välventilerade rum.

Förbehandling:  Alla underlag måste vara rena, torra och fria från rost och fett. Slipa upp underlaget först:
Trä: torrslipning med kornstorlek P 240
Metall: torrslipning med kornstorlek P 400-P600

Förberedelser:   Skaka burken grundligt i 1 minut räknat från det att blandningskulorna slår emot. Av tekniska skäl innehåller stigröret i en oanvänd burk en liten mängd drivgas. Spraya därför snabbt före den första användningen. Provspraya.

Sprayningar:   Förlackera ett tunt skikt och slutlackera täckande efter 3-5 min. med 1-2 sprayningar. Iakttag en mellanliggande luftningstid på 10 min. mellan 2 sprayningar. En sprayning motsvarar en torrfilmtjocklek på ca 20 µm.

Sprayavstånd:  15 – 25 cm

Torkning:  Nedanstående uppgifter avser en tjocklek hos det torra filmskiktet på 40 µm (2 sprayningar), en temperatur på 20°C och en relativ luftfuktighet på 50%

dammtorr: 45 min
torknivå 1 enligt DIN 53150

greptorr: 75 min
torknivå 3 enligt DIN 53150

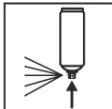
överlackningsbart: Efter 2-3 timmar med belton free PU vattenlack



Spraybilden, som i vått tillstånd ser "skummig-vågig" ut, jämnas ut vid torkningen till en jämn, slät, perfekt lackyta.

I likhet med alla vattenlackar är torktiderna för belton® free mycket avhängiga av omgivningstemperaturen och framför allt av den relativa luftfuktigheten. En låg relativ luftfuktighet leder till kortare torktider, en hög luftfuktighet till längre.

Info: Torka av lacken med en fuktad trasa mellan sprayningarna eller vid längre pauser, så att sprayhuvudet inte klibbar ihop.

Efter avslutat arbete:  Efter avslutad lackering skall burken vändas upp och ned och ventilen sprayas tom.

Bortskaffning: Avfallshantera de helt tömda sprayburkarna som återvinningsbart material.

EGENSKAPER



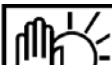
Råämnesbas: Vattenspådbara, polyuretandispersioner, förtjockningsmedel, pigment, dimetyleter (drivgas), vatten, alkoholer

Andel fasta partiklar: Ca 40 vikt-% gällande den förtunnade lacken utan drivgas.

VOC-värde: 567 g/l gällande burken inkl. drivgas

Märkning: se säkerhetsdatabladet

Dryghet: Ca 1,5 – 2 m²/sprayburk beroende på torrfilmsskiktets tjocklek

Bäst-före-datum:  12 månader.  Uppgiften om bäst-före-datum avser oanvänd burk vid korrekt lagring mellan 15-25°C och en rel. luftfuktighet på högst 60%. Burken skall förvaras och transporteras upprättstående, torrt och skyddat mot kemisk och mekanisk inverkan.  Säkerhetsinformationen på burken samt alla lagstadgade bestämmelser på förvaringsplatsen skall beaktas.

Dessa uppgifter motsvarar de kunskaper som vi idag besitter, och skall informera om våra produkter och deras användningsområden. Det innebär inte att de kan tillförsäkra produkterna vissa egenskaper eller avgöra deras lämplighet för ett konkret användningssyfte. De varningar som återfinns på produktetiketterna skall följas. Ev. skyddsriktigheter skall beaktas.