

VERPRIM

Bitumenski premaz s 40 % tehničnimi topili

1. OPIS IZDELKA

Bitumenska raztopina na osnovi oksidirane bitumna in tehničnih topil. Za izdelek je značilno hitro sušenje filma, odlična penetracija in lepljenje na površino ter odsotnost površinske lepljivosti.

2. PODROČJE UPORABE

Verprim se uporablja kot osnovni premaz za preprečevanje prašnosti ter poroznosti ravnih in nagnjenih betonskih in kovinskih površin. Omogoča hitro polaganje in apliciranje polimernih bitumenskih trakov tako pri toplem pritrjevanju s plamenom kot tudi hladnem z bitumenskimi lepili. Na betonskih zidovih se uporablja kot vodoodporen premaz, osnovni fiksirni premaz za utrjevanje cementnih, lesenih in kovinskih površin ter za zaščito in vodoodpornost cevodvodov in kovinskih cistern (zunanjih ali vkopanih).

3. KEMIJSKA SESTAVA

Je bitumenski premaz, sestavljen iz oksidirane bitumna in tehničnih organskih topil.

LASTNOSTI IZDELKA

OSNOVNE ZNAČILNOSTI

Videz		Tekočina
Barva		Črna
Obstojnost v zaprtih originalnih posodah		24 mesecev
Točka vnetljivosti pri zaprti posodi		< 23 °C
Suh ostanek pri 130 °C	EN ISO 3251	38 % - 42 %
Viskoznost DIN 53211 - premer čaše 4 pri 20 °C		11" - 15"
Specifična teža pri 20 °C	EN ISO 2811-1	0,93 kg/l ± 0,03
Točka preloma Frass oksidirane bitumna		- 10 °C
Penetracija Dow bitumna pri 25 °C		10/20 dmm
Čas sušenja – prašno suh		30' - 60'
Čas sušenja – na dotik		100' - 140'
Zmehčišče P.A. bitumna		90 °C – 100 °C
Temperatura samovžiga		> 200 °C
pH pri 20 °C		Nevtralen

VERPRIM

Bitumenski premaz s 40 % tehničnimi topili

4. UPORABA IZDELKA

Pomembno je, da so betonske površine za nanos premaza čim bolj suhe, nemastne in brez drobnega prahu. **Verprim** je pripravljen za takojšnjo uporabo. Nanašanje izvajamo s pomočjo velike krtače, pršila, valja ali čopiča. Pri apliciranju polimernih bitumenskih trakov pri toplem pritrdjevanju s plamenom se priporoča uporabo premaza le, če so betonske površine popolnoma suhe, v nasprotnem primeru priporočamo uporabo posebnega bitumenskega premaza za vlažne površine. Čas sušenja je odvisen od poroznosti betona, debeline filma in od temperature (tako površine kot tudi okolice). Običajno se film osuši približno v roku ene ure od nanosa. Pri večji debelini premaza, nižjih temperaturah ali pri premalo vpojni površini se čas sušenja lahko podaljša tudi za 2 - 4 ure. Za en nanos poraba premaza variira od 100 do 200 gramov na kvadratni meter. Čiščenje orodja se lahko izvrši z običajnimi sintetičnimi razredčili ali nitro razredčilom.

5. VARNOSTNI PREDPISI

Glej Varnostni list.

6. PAKIRANJE

Kovinska vedra 5, 10 in 20 kg.

TECHNICOL ITALIA srl si na osnovi tekoče proizvodnje brez vnaprejšnjega opozorila pridružuje pravico do spreminjanja tehničnih podatkov v tem tehničnem listu.

Vse navedbe v tem tehničnem listu so osnovane na naših izkušnjah in aktualnih delovnih praksah.

TECHNICOL ITALIA s.r.l.

Via Galoppat, 134 - 33087

Pasiano di Pordenone (PN), Italija

Davčna št. 01745250934 - REA PN - 101202

Tel.: 0434-614611, Fax: 0434-628178

www.technicol.it, info@technicol.it