HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551

Baas 45559, kõvendi 95360



Light Primer on kahekomponentne epoksiidkrunt, moodustab tugeva ja sitke kihi, mis on vastupidav mereveele ja petrooliumi sisaldavatele vedelikele.

KASUTUSALA: Sobib klaasplast-, alumiinium-, teras-, vineer- ja raudbetoonpindadele. Kasutatakse ülal- ja allpool veeliini. Kaitseb osmoosi ja korrosiooni eest.

TOON: Valge/11630, helehall/12170.

KUIVAINE SISALDUS, %: 11630: 52 ± 1; 12170: 51 ± 1.

KULU: 11630: 5.2 m²/l - 100 mkm; 12170: 5.1 m²/l - 100 mkm.

KUIVAMINE: Puutekuiv - 3-4 tundi temperatuuril 20°C, 6-8 tundi 10°C; lõplik kuivamine - 7 päeva temperatuuril 20°C, 14 päeva temperatuuril 10°C.

TÖÖVAHENDID: Pintsel, rull või kõrgsurvepihusti (düüs .019"-.023", rõhk 175 bar). Töövahendite puhastamiseks kasutada Hempel's Degreaser 99611 või vastavat lahustit.

SEGAMINE: Baas 45559 : Kõvendi 95360 – 2 : 1 mahulises vahekorras. Kõvendi lisatakse värvile ettevaatlikult segades.

KASUTUSAEG: Temperatuuril 20°C pintsliga värvimisel on segu kasutuskõlblik umbes 6 tundi pihustiga värvimisel umbes 2 tundi.

LAHUSTI: Hempel-i lahusti 08450. Pihustamine - 5% lahustit, pintsliga või rulliga pealekandmine - 5% lahustit. Lahustatakse ainult valmissegu.

ÜLEVÄRVIMISAEG: Sõltub kasutatavate töövahenditest ja pinna tüübist (järgmise kihi värvimiseks kasutatavate värvi tüübist).

Meetod	Pihusti (100 mkm)		Pintsel või rull (60 mkm)	
Pinna temperatuur	10°C	20°C	10°C	20°C
Hempel's Light Primer 45551	min. 16 tundi maks. 60 päeva	min. 8 tundi maks. 30 päeva	min. 8 tundi maks. 60 päeva	min. 4 tundi maks.30 päeva
Hempel's Epoxy Filler 35250	min. 16 tundi maks.60 päeva	min. 8 tundi maks. 30 päeva	min. 8 tundi maks. 60 päeva	min. 4 tundi maks. 30 päeva
Hempel's Mille White 71600 Hempel's Mille Dynamic 71704	min. 4 tundi maks. 8 tundi	min. 2 tundi maks. 4 tundi	min. 2 tundi maks. 8 tundi	min. 1 tundi maks. 4 tundi
Hempel's Aluxtra 71260	min. 12 tundi maks. 18tundi	min. 6 tundi maks.9 tundi	min. 10 tundi maks. 18 undi	min. 5 tundi maks. 9 tundi
Hempel's Hard Racing 76484	min. 12 tundi maks. 16tundi	min. 6 tundi maks. 8 tundi	min. 6 tundi maks. 8 tundi	min. 3 tundi maks. 4 tundi
Hempel's Polybest 55551	min. 14 tundi maks. 6 äeva	min. 7 tundi maks. 3 äeva	min. 8 tundi maks.6 äeva	min. 4 tundi maks. 3 äeva
Lõplik kuivamine	14 päeva	7 päeva	14 päeva	7 päeva

KASUTUSTINGIMUSED:

Teras: Eemalda õli ja rasvad sobiva puhastusvahendiga. Eemalda soolad ja muu mustus (kõrgsurve) magevee pesuga. Abrasiivpritspuhastus puhtusastmeni Sa 2½. Väiksemad pinnad – mehhaaniline puhastus St 2-3 ISO 8501-1.

Alumiinium: Eemalda õli ja rasvad sobiva puhastusvahendiga (HEMPEL`i YACHT CLEANER 67601). Pese (kõrgsurve) mageda veega. Kerge abrasiivpritspuhastus, mittemetallilise abrasiiviga, ühtlase kareduse saavutamiseks.

Vineer: Lihvi pind hoolikalt ja eemalda tolm. Immuta pind, eriti servad, HEMPADUR SEALER 599-ga, eemalda ülejääk vältimaks läikiva kihi tekkimist.

Klaasplastik: Eemalda rasvad Hempel's Degreaser 99611-ga. Lihvi pind liivapaberiga no.180, eemalda tolm.

Soovitav kasutada temperatuuril mitte alla 5°C. Värvi enda temperatuur peab olema vähemalt 15°C. Parim tulemus saadakse temperatuuril 15-20°C. Pind peab olema puhas ja kuiv. Pinna temperatuur peab olema üle kastepunkti niiskuse kondenseerumise vältimiseks. Kinnistes ruumides tuleb tagada piisav ventilatsioon värvimise ja kuivamise ajal. Ettemääratud kihi paksus võib erineda sõltuvalt eesmärgist, tööpinnast ja pealekandmise meetodist. Ühe kihi paksus 100 mkm on võimalik kõrgsurvepihustiga värvimisel. Pintsli või rulliga värvimisel maksimaalne ühe kihi paksus on 60 mkm. Veealusel pinnal värvikihi soovitatav kogupaksus 300 mkm. (3-5 kihti). Valitud mürkvärvi või emaili pealekandmine peab olema teostatud vastavalt ülevärvimisaegade skeemile. Maksimaalse ülevärvimisaja ületamisel soovitatakse pinda karestada, puhastada ja kanda peale veel üks õhuke kiht Hempel's Light Primer-it.

ETTEVAATUSABINÕUD: Tuleohtlik. Mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet. Tervisele kahjulik sissehingamisel, sattumisel nahale ja neelatuna. Ärritab nahka ja silmi, võib tekitada allergiat, silma sattumisel kahjustusi. Pritsmed nahalt pesta koheselt rohke vee ja seebiga. Kaitsta käed, silmad ja nägu sobivate kaitsevahenditega. Vältida gaasi, suru sudu levimist töötsooni ja sissehingamist, kindlustada hea ventilatsioon, kasutada respiraatorit. Hoida lastele kättesaamatus kohas.

MAALETOOJA: VÄRV JA SEADMED OÜ
Pardiloigu 5, 11712 Tallinn
Tel: 6 836 750, Fax: 6 836 755
e-mail: info@varvjaseadmed.ee
www.hempelpaint.eu