

HC-4 P

Technologický návod č: 24-3

Číslo bezpečnostního listu:

24

Složení:

polymerní pojiva, pigmenty, plniva, modifikující přísady, biocidní prostředky (ochrana proti plísním, houbám, řasám)

Obecný popis:

Základní barva HC-4 P je vodou ředitelná základní barva. Slouží k vytvoření adhezivní mezivrstvy na vnějším tepelně izolačním kontaktním systému (ETICS) STX.THERM PRIMA pod hmoty BETADEKOR A. P, SA. P.

Přednosti:

snižuje nasákavost podkladu, zvyšuje přilnavost nanášených hmot, velká škála odstínů

Měrná jednotka:

kg

Spotřeba na m²:

0,19 až 0,35 kg/m²

Vydatnost:

93 m² / kbelík (25 kg) dle podkladu

Zrnitost:

neudává se

Balení:

Výrobek se balí po 25, resp. 15 kg do plastových odnosných kbelíků.

Celní kód:

3209100000

Barevnost:

plná barevná škála

Ředění:

Konzistenci lze upravit přidáním max. 5 % pitné vody.

Podklady:

Podklad musí být pevný a soudržný, očištěný od prachu, mastných skvrn a všech nečistot, které by mohly snížit přilnavost barvy k podkladu. Barva se nanáší na bezesparé základní vrstvy (ETICS) STX.THERM PRIMA. Nepevná, nesoudržná a znečištěná místa podkladů musejí být mechanicky odstraněna, vyspravena. Rovinnost podkladů musí odpovídat požadavku pro následně prováděnou povrchovou úpravu. Podklady s nižší rovinností je nutno vyspravit, vyrovnat, případně vyhladit.

Upozornění:

Uvedené údaje jsou sestaveny podle současného stavu techniky. Představují všeobecné pokyny na základě našich aplikačních zkušeností a výsledků testů hmot. Nemohou však zohledňovat místní podmínky při jejich aplikaci, proto z nich nelze vyvodit právní závaznost. V případě pochybností nebo potřeby řešení specifických technických problémů se s námi, prosím, zkontaktujte.

Příprava hmoty:

Základní barva HC-4 P se před nanášením promíchá pomocí míchacího nástavce a konzistence se upraví dle způsobu nanášení přidáním maximálně 5 % pitné vody.

Teplota vzduchu a podkladu při nátěru musí být minimálně +4 °C.

Doba zpracovatelnosti:

neudává se

Popis nanášení:

Základní barva HC-4 P se nanáší vybranými druhy plstěných válečků, kvalitními druhy štětců, plochými mohérovými natěrači, bezvzduchovým stříkacím zařízením, které umožňuje nanášení disperzních barev s obsahem abrazivních plniv do 0,80 mm. Barva se nanáší v jedné vrstvě o tloušťce cca 0,150 mm. Související plochy (okna, dveře, zábradlí, rozvaděče apod.) je třeba chránit proti znečištění (fólií, snímatelným lakem, ochranným nátěrem apod.). Znečištěná místa se musejí včas očistit, protože odstranění zaschlé hmoty je obtížné.

Požadavky na rovinnost:

neudává se

Klimatické podmínky při nanášení:

Rozmezí pracovních teplot je +4 °C až +30 °C (vzduch i podklad) a nanesená hmota musí být zabezpečena proti mrazu a dešti až do úplného vyschnutí. Neaplikujte při dešti, silném větru ani na osluněné plochy.

Požadavky na vyzrání podkladu:

Minerální podklady, zejména omítky a beton, musejí být vyzrálé (nejméně 28 dnů, základní vrstva ETICS řady STX.THERM pak minimálně 24 hodin), soudržné, suché a čisté.

Bezpečnostní předpisy:

Základní barva HC-4 P není hořlavou kapalinou ve smyslu ČSN 65 0201. Neobsahuje toxická organická rozpouštědla. Není klasifikována jako nebezpečná látka (přípravek) ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. v platném znění. VOC: Kategorie A, subkategorie d, VOClimit = 130 g/l, základní barva HC-4 P: VOCmax = 32,4 g/l

První pomoc:

Při práci si chraňte pokožku a oči proti potřísnění, nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si umyjte ruce mýdlem a vodou a ošetřete je reparačním krémem. Při zasažení očí je vymývejte vodou minimálně po dobu 15 minut. Při požití ihned vypláchněte ústa, vypijte nejméně 0,5 l vody, nevyvolávejte zvracení a vždy vyhledejte lékaře.

Kvalita:

Výrobek je k uvedenému použití certifikován a zkoušen akreditovanou zkušební laboratoří. Při výrobě je kontrolován podnikovou laboratoří dle certifikovaného systému řízení jakosti ČSN EN ISO 9001.

Skladování:

Výrobek se musí skladovat v původních obalech tak, aby byl chráněn před vlhkostí a přímým osluněním. Minimální skladovací teplota je +5 °C. Při dodržení těchto podmínek je skladovatelnost 6 měsíců ode dne výroby. Datum výroby je vyznačeno na obale.

Likvidace:

Likvidace nepoužitých zbytků se provádí zabezpečením přístupu vzduchu a po vyschnutí deponováním jako stavební odpad. Použité obaly se likvidují jako ostatní odpad dle platné legislativy.