

TECHNICKÝ LIST č. 027A



Barva na radiátory (Heizkörper-Weißlack)

s minimálním zápachem, rychleschnoucí

I. Materiál

einZA Heizkörper-Weißlack je rychleschnoucí bílá barva na topná tělesa s minimálním zápachem, s optimalizovaným stupněm bělosti pro vysoce lesklé, hladké a velmi dobře krycí nátěry radiátorů a potrubí teplovodních a parních topných systémů. Kompaktní zpracování s bezpečným pokrytím hran. Odolnost proti žloutnutí do 80 °C, tepelná odolnost do 180 °C.

Druh materiálu	bílá barva na topná tělesa v interiéru, s vysokou barevnou stabilitou
Účel použití	nátěry teplovodních a parních topných systémů
Barva	bílá
Stupeň lesku	vysoký lesk
Specifická hmotnost	cca 1,12 = 1,120 g/l
Pojivo	speciální alkydové pryskyřice
Pigmenty	čistý oxid titaničitý
Teplotní odolnost	do 180 °C
Velikost balení	2,5 l - 750 ml - 250 ml

II. Vlastnosti a pokyny ke zpracování

Přilnavost / pružnost / odolnost proti nárazu	splňuje požadavky norem DIN a podmínky VOB
Tepelná odolnost	do 180 °C
Mísitelnost	nemíchejte s jinými produkty
Ředění	pro natírání a válečkování - použijte neředěné pro stříkání (pouze v uzavřených systémech) - einZA Lackverdünnung AF nebo einZA Lackverdünnung-Terpentinersatz
Bezvzduchové (airless) stříkání	použijte neředěné; vhodné pro pístová a membránová zařízení
Vydatnost	cca 10 - 12 m ² /l, v závislosti na podkladu a způsobu aplikace
Doba schnutí	zaschle proti prachu po cca 1 hod., suché na dotek po přibližně 4 - 5 hodinách (20 °C, 65 - 75% relativní vzdušná vlhkost, 90 µm mokrého filmu)
Zpracování	
Přetíratelnost	po 24 hod.
Přestříkatelnost	po 24 hod.
Čištění náradí	s einZA Lackverdünnung AF nebo einZA Lackverdünnung-Terpentinersatz

prosím, otočte!

III. Struktura nátěru, aplikační technologie

Nová topná tělesa se základním nátěrem na radiátory dle DIN 55 900, zbavte rzi a očistěte od veškerých nečistot, opravte nebo zbavte fleků pomocí einzA Rapid-Primer. Přitom je třeba dodržovat předpisy aktuálního vydání listu BFS č. 20 „Stavební zkoušky pro posouzení podkladu“.

- mezinátěr s einzA Vorlack-Schnellschliffgrund
- vrchní nátěr s einzA Heizkörper-Weißlack, neředěným

nebo

- mezinátěr s einzA Heizkörper-Weißlack, ředěným 5 %
- vrchní nátěr s einzA Heizkörper-Weißlack, neředěným

Nová topná tělesa bez základního nátěru zbavte rzi a očistěte od veškerých nečistot. Přitom je třeba dodržovat předpisy aktuálního vydání technického listu BFS č. 20 „Stavební zkoušky pro posouzení podkladu“.

- základní nátěr s einzA Rapid-Primer nebo einzA Korral-Primer
- mezinátěr s einzA Vorlack-Schnellschliffgrund
- vrchní nátěr s einzA Heizkörper-Weißlack, neředěným

nebo

- základní nátěr s einzA Rapid-Primer nebo einzA Korral-Primer
- mezinátěr s einzA Heizkörper-Weißlack, ředěným
- vrchní nátěr s einzA Heizkörper-Weißlack, neředěným

Na starých topných tělesech se podle vzhledu staré nátěry oškrábou nebo chemicky odstraní, soudržné nátěry se obrousí. Podklad musí být připraven v souladu s VOB, část C, DIN 18 363. Základní nátěry bez razítka DIN 55 900 musí být pečlivě zkontrolovány z hlediska vhodnosti (příčný řez).

Poznámka:

Páry amoniaku z disperzních lepidel a barev mohou na čerstvě natřených radiátorech způsobit zažloutnutí; proto nikdy nepoužívejte disperzní lepidla a barvy současně nebo během zasychání barvy na topení.

Doporučujeme povrchy natřené einzA Heizkörper-Weißlack cca 30 minut od zapnutí zahřívát při plném zatížení po několik (6 až 8) hodin. Tento „vypalovací proces“ zajišťuje maximální stálost barev a odolnost proti zažloutnutí.

IV. Bezpečnostní informace a označení

Kód produktu M-LL01

Na výrobek se vztahuje nařízení o nebezpečných látkách.

Všechny potřebné informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu v souladu s nařízením CLP (GHS) podle nařízení (EG) č. 1272/2008. K dispozici kdykoli na www.einzA.com nebo na vyžádání na sdb@einzA.com.

Dodržujte pokyny uvedené na etiketě výrobku!

Obsah VOC podle přílohy II směrnice o VOC 2004/42/EG

Mezní hodnota VOC příloha II A (podkategorie i)

Lb: max. 500 g/l podle úrovně II (2010)

Obsah VOC v einzA Heizkörper-Weißlack: < 500 g/l

Výše uvedené informace byly pečlivě sestaveny podle aktuálního stavu znalostí technologií a měly by být použity jako doporučení. Vzhledem k různým možnostem aplikace a pracovních metod jsou nezávazné, nezakládají smluvní právní vztah a nezbavují zpracovatele povinnosti otestovat vhodnost použití našich produktů na vlastní odpovědnost. Dále platí naše všeobecné obchodní podmínky.

Vydání 03/2020; tímto všechny předchozí technické listy pozbývají platnost.