

# TECHNICKÝ LIST

## DENAS NA RADIÁTORY

### INTERIÉR



Mechanicky  
**ODOLNÁ**



Tepečně **ODOLNÁ**  
do 120 °C



**RYCHLE**  
zasychá

**Charakteristika:** Vrchní vodou ředitelná rychleschnoucí barva na radiátory.

**Složení (obecně):** Směs akrylátové disperze, pigmentů, plniv a speciálních aditiv.

**Odstíny:** Vyrábí se v odstínech 0100 bílý, 0603 slonová kost a další dle vzorkovnic RAL, NCS, ČSN nebo v odstínech dle dohody.

**Balení:** Plastové nebo plechové obaly o hmotnosti 0,3 kg, 0,7 kg, 2,5 kg, 10 kg, 20 kg.

VHODNÉ NA:



RADIÁTOR



KOVY



MĚĐ



HLINÍK



ZÁSOBNÍKY  
TEPLÉ VODY

### Použití:

DENAS RADIÁTOR je vrchní vodou ředitelná barva na nátěry topných těles horkovodního vytápění a jeho měděné rozvody. Nátěry jsou lesklé, nežloutnoucí, výborně se udržují a odolávají teplotě do +120 °C. Barvu je možné aplikovat na temperující topení do +40 °C s vynikající kryvostí, rozlívem, rychlým zasycháním a výbornou přilnavostí i na starých syntetických nátěrech, proto je vhodná pro nové i obnovovací nátěry. V interiéru je možné použít DENAS RADIÁTOR jako univerzální barvu na různé podklady.

### Pracovní postup:

Podklad musí být suchý, zbavený nečistot, nesoudržných vrstev starších nátěrů a mastnoty. Nová kovová topná tělesa nebo prorezlá místa starých těles je nutné nejdříve opatřit základním antikoročním nátěrem, doporučujeme DENAS NA KOV-ZÁKLAD nebo DENAS NA KOVY 2V1 ve 1-2 vrstvách. Vrchní nátěr barvou DENAS RADIÁTOR se nanáší štětcem, válečkem v 1-2 vrstvách bez ředění. Při vzduchovém stříkání lze barvu přiredit 5% vody, vždy s min. odstupem 2 hodiny mezi jednotlivými aplikacemi. Teplota vzduchu a podkladu při nanášení a schnutí nátěru nesmí poklesnout pod +10 °C a vzdušná vlhkost do 70 %.

### Doporučený způsob aplikace:

štětcem, válečkem nebo vzduchovým stříkáním

### Vydatnost a doporučené tloušťky:

Teoretická vydatnost je 7-10 m<sup>2</sup>/kg při tloušťce 80 m suché vrstvy. Doporučená tloušťka nátěru je 80 m suché vrstvy (nejlépe 2x nástřik po 40 m suché vrstvy).

### Skladování:

Skladujte v originálním dobře uzavřeném obalu v chladných, suchých a dobře větraných prostorách, při teplotách +5 až +25 °C. Chraňte před mrazem. Uchovávejte směs odděleně od nápojů, potravin, krmiv a léků. Skladujte mimo dosah dětí. Spotřebujte do 36 měsíců od data výroby. Výrobek nesmí zmrznout.

### Likvidace obalů a odpadů:

Zbytky barev a znečištěné obaly likvidujte jako nebezpečný odpad v souladu s platnými předpisy.

### Bezpečnost a hygiena:

Dodržujte zásady osobní hygieny. Zajistěte větrání pracoviště. Při aplikaci stříkáním použijte ochranu dýchacích orgánů. Při potřísnění pokožky omyjte postižené místo vodou a mýdlem. Při zasažení očí vypláchněte proudem vody. Při požití vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení. V případě zdravotních obtíží vyhledejte lékařské ošetření.

### Legislativa, certifikáty, atesty, další testované parametry:

Viz. Prohlášení o shodě

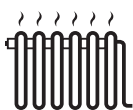
# TECHNICKÝ LIST

## DENAS NA RADIÁTORY

### Technické parametry

Hustota (g/cm <sup>3</sup> ):	1,2-1,3
Objemová sušina ONL (%):	30-35
Hmotnostní sušina (%):	40-50
VOC (obsah organických rozpouštědel) (kg/kg):	0,04
TOC (obsah celkového organického uhlíku) (kg/kg):	0,02
Nejvyšší přípustná hodnota obsahu VOC (g/l):	130
Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití (g/l):	52
Kategorie VŘNH:	<b>A/d vnitřní/venkovní nátěrové hmoty na dřevo, kov nebo plasty pro vybavení a obklady budov</b>
Hodnota pH (při 20 °C):	8-10
Vzhled/barva:	Kapalina
Lesk (%):	80-90
Tvrdost (%):	min. 45
Viskozita (KU)	95-105
Mísitelnost:	Mísitelná s vodou.
Odolnost vůči kondenzační vodě (h):	min. 120
Přilnavost (mřížkou):	<b>Stupeň 0 (hrany řezů jsou zcela hladké, nepoškozené)</b>
Zasychání st. 1 (proti prachu):	40 min.
Zasychání st. 2 (na dotek):	50 min.
Zasychání st. 4 (proschlý):	1 hod.
Teplotní odolnost	<b>Trvale 120°C, krátkodobě 250 °C, tuto teplotní odolnost vykazuje zaschlý a vyzrálý film.</b>

VHODNÉ NA:



RADIÁTOR



KOVY



MĚĎ



HLINÍK



ZÁSOBNÍKY  
TEPLÉ VODY