

**Prodej v ČR:**

SIMAT a.s.
 Strašnická 3164/1a
 102 00 PRAHA 10

Tel: 271 751 829-30
 Fax: 271 751 831
 E-mail: info@simat-as.cz

www.info-nortech.cz

TECHNICKÝ LIST

NORTECH pečetící nátěr

N-8030 W/RAL

(NORTECH Fassadensiegel)

▪ Vlastnosti a oblast použití

Vlastnosti

Pigmentovaný vysoce kryvý nebo transparentní, hedvábně matný, hydrofobní, vodou ředitelný ochranný nátěr na bázi kvalitní akrylátové disperze s vysokou paropropustností při současně vysokém difuzním odporu CO₂. Chrání podklad před vnikáním agresivních vlivů z okolního prostředí. Neobsahuje rozpouštědla, tedy je šetrný k životnímu prostředí. Ochranný nátěr odolný proti povětrnostním vlivům, stabilní při změnách teploty, stárnutí a UV záření nemění fyzikální vlastnosti podkladu.

Oblast použití

NORTECH pečetící nátěr může být použit na stabilních minerálních podkladech, jako jsou omítky. Vzhledem k velmi dobré přilnavosti je vhodný k překrytí přilnavých graffiti po vysokotlakém čištění a přilnavých fasádních nátěrů (pigmentovaná verze).

Speciální použití

Základní a krycí nátěr pro vnitřní a vnější prostředí, speciálně jako základní nátěr pod NORTECH antigraffiti systém proti ztmavnutí podkladu – beton a savé podklady.

▪ Pokyny pro použití

Příprava podkladu

Podklad musí být minerální, suchý, nosný, čistý, bez volných částic, špíny, mikroorganismů, prachu, oleje a dalších látek ovlivňujících přilnavost.

Metody aplikace

Štětec, váleček (nanášení křížem), stříkání (2 vrstvy, dodržet doby schnutí)

Nastavení stříkacího zařízení:	pracovní tlak	120 – 200 bar
	průměr trysky	0,20 mm
	viskozita	dodavatelská

Klimatické podmínky pro aplikaci a schnutí

teplota (podklad a vzduch)	min. +5°C
relativní vlhkost vzduchu	max. 85%



NORTECH pečetící nátěr

odstup teploty podkladu od rosného bodu 3°C

Teoretická vydatnost

cca 100 – 200 ml/m² odpovídá síle suché vrstvy 40 µm na vrstvu bez aplikační ztráty

Schnutí

hodnoty při teplotě 20°C, relativní vlhkosti 65% a proudění vzduchu min. 0,2 m/min.

zaschlý na zaprášení 30 min.

nelepivý 20 hod.

Čištění stříkacího zařízení a nářadí

Vodou nebo speciálním ekologickým roztokem bezprostředně po ukončení práce

▪ Technická data

Báze	speciální kombinace na bázi vodou ředitelné akrylátové disperze
Odstíny	transparentní, odstíny RAL
Stupeň lesku	hedvábně matný
Měrná hmotnost	cca 1,3 g / ml při 20°C dle DIN 53217, závisí na použitých pigmentech
Viskozita	cca 80 s / kalíšek 6 mm při 20°C dle DIN 53211
Viskozita pracovní	nastavena pro nanášení, ředit max. 5% vody (jako základní nátěr)
Nebezpečné látky	viz etiketa a bezpečnostní list

Prodej v ČR:

SIMAT a.s.
Strašnická 3164/1a
102 00 PRAHA 10

Tel: 271 751 829-30
Fax: 271 751 831
E-mail: info@simat-as.cz