



TECHNICKÉ INFORMACE

AQUA PUR LACK SG

Obchodní značka:	Aqua PUR Lack SG
Materiál:	Vodou ředitelný dvousložkový polyuretanový ochranný nátěr na vysoce namáhané podklady.
Použití:	Na vysoce namáhané plochy uvnitř i venku
Odstín:	Bezbarvý, bílý a tónování systémem ZERO MIX v prodejních centrech ZERO.
Stupeň lesku:	Hedvábný lesk
Pojivo:	Speciální pojiva činných hydroxidů, vázané isocyanáty
Pigment:	Chemicky stálé pigmenty
Specifická hmotnost:	Cca. 1,05 - 1,3
Vlastnosti:	Extrémně odolný proti oděru, velmi pevný, neslepující se, odolný lidskému potu a chemikáliím (viz. poznámky). Ideální pro nátěry s vysokými nároky na zatížení (chemické a mechanické) jako jsou např. stěny a podlahy v koupelnách (včetně sprchových koutů – odolné tekoucí vodě); kuchyních; wellness, fitness, v provozech průmyslových, restauračních, hotelových, nemocničních, garážových; nákupních centrech, obchodech, apod.; taktéž pro konečnou vysoce odolnou povrchovou úpravu dekorací. ZERO Aqua PUR SG v čírem provedení lze též použít jako konečný stabilizační nátěr na vhodné podklady. K zvýšení protiskluzného efektu na podlahách lze dosáhnout přimícháním 2% váhového dílu ZERO FuboTec Grip (protiskluzové mikrokuličky) a nanést v poslední nátěrové vrstvě.
Vhodné tónovací pasty:	Vzájemně mísitelný mezi sebou a možnost tónování.
Doba schnutí:	Po cca. 3 hod. zaschlý proti prachu, celkově proschlý po cca 12 – 24 hod., plně zatížitelný po cca. 7 – 10 dnech (podle teploty a vlhkosti vzduchu).
Ředění:	Čistou vodou
Technika nanášení:	Štětcem, válečkem, stříkáním
Teplota při zpracování:	Min. +8 °C vzduch i podklad
Vydatnost:	Cca. 6,6 - 10 m ² /l na jednu vrstvu
Doba zpracovatelnosti:	Cca. 2 hod. (namíchaná směs)
Skladování:	V chladu, avšak chránit před mrazem. Lze skladovat po dobu cca. 12 měsíců.
Čištění náradí:	Okamžitě po použití s vodou. Vyčištění stříkacích strojů věnovat zvláštní péči.
Příprava podkladu:	Podklad musí být suchý, čistý a nosný. U betonu a cement obsahujících omítek mechanicky očistit cementové vyplaveniny, nebo natřít 10% kyselinou solnou a následně omýt. Chyby na podkladu vyspravit vhodným materiálem.
Zpracování:	Základní nátěr provést pokud je třeba s ZERO Aqua PUR Haftgrund a konečný nátěr provést 1 – 2x s ZERO Aqua PUR Lack SG. Při opravném nátěru podklad odmastit, přebrousit do matu a 1 – 2x nanést Aqua PUR Lack SG.
EU – mezní hodnoty pro obsah VOC:	Kategorie: jWb-140 g/l (2010) tento produkt obsahuje ≤ 140 g/l VOC.

Tabulka nástřiku:

	Velikost trysky		Úhel stříkání	Tlak/ bar	Ředění	Viskozita*	Křížových nástřiků
	Inch	mm					
Airless/ Airmix	0,010	0,28	40°	100		z výroby	1 1/2

* měřeno výtokovým pohárkem dle DIN 53211 s 4 mm trubicí při teplotě 20 °C. Naměřené výsledky slouží pouze jako vodítko. Směrodatné je nařízení dle DIN-s.

Poznámky:

Aqua PUR Lack SG je odolný těmto látkám: Alifatickým uhlovodíkům, pivo, vínu, mléku, teplé motorové naftě, destilované vodě, mořské vodě, moči, čistícím prostředkům, 10% kyselině solné a sírové, 10% hydroxidu draselnému a sodnému louhu.

Částečně odolný: Hydraulickým olejům, alkoholu.

Není odolný: Esteru, kyselině mravenčí, kyselině octové a aromatům.

Předchozí údaje jsou pouze všeobecnými doporučeními. Pracovní podmínky, jakost podkladu a ostatní vlivy na které nemá výrobce a dodavatel vliv, vylučují veškeré nároky z uvedených



údajů. Pro odstranění pochybností doporučujeme vlastní zkoušku na místě. Při složitějším postupu nanášení, či náročnějších podmínkách, se vždy poraďte s technikem ZERO.