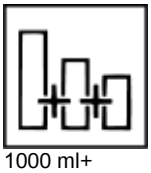
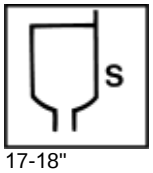
29140 ISOLACK HIGH

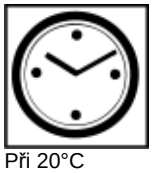


1000 ml+
500 ml+
300-400 ml



17-18"
ISO/DIN 4
při 20°C

Ø 1,4 mm
HVLP: 1,4 mm
4 bar
HVLP: 2-2,5 bar
Nástřiky: 2



Při 20°C
Zpracovatelnost, lepení:
4-6 hodin
Proschnutí 48 hodin
Schnutí v peci při 60°C:
30 minut

POPIS:
Špičkový 2K PUR krycí lak s velmi dobrou odolností proti povětrnostním podmínkám a chemickým látkám.

OBLAST POUŽITÍ:
Pro vysoce kvalitní lakování v UNI-odstínech u nákladních vozidel a průmyslových zařízení, letadel atd.

VLASTNOSTI:
dobře se stříká
vysoký obsah pevných částí
vynikající optický lesklý vzhled lakování
velmi dobrá odolnost proti povětrnostním vlivům a chemikáliím

VHODNÉ PODKLADY:
Vysušené základy:
- ISOFILLER
- FONDO POLIURETANICO (např. 04 290, 04 334, ISOFILLER) nebo EPOXYPRIMER (04 204, 04 298, 04 384) na sucho strojně obroušený brusným papírem P280 nebo P320.

Technologie "mokré na mokré"
- na základy (např. EPOXAPRIMER 04 204, 04 298, 04 384, nebo PU např. 04180 nebo ISOSEALER) po 45 minutách až 4-5 hodinách odvětrání při 20°C.

PRACOVNÍ POSTUP:
Stříkání

POMĚRY:

	při objemu a hmotnosti
ISOLACK HIGH (barva)	1000 dílů
29 340 INDURITORE ISOLACK HIGH (tužidlo)	500 dílů
00 825 DILUENTE UNIVERSALE (ředidlo)	300-400 dílů

Při technologii "mokré na mokré" musí být produkt, katalyzován s 29 340, během 1 hodiny po namíchání nastříkán. Pro delší intervaly (ne však nad 3 hodiny) nahradit 29 340 produktem ISOFAN COMP.B MS-50 nebo 00324 ISOCAR IND. MS.

Pro vnitřní práce lze tužidlo 29 340 nahradit ve stejném poměru produktem 29 349 ISOLACK HIGH INDURITORE PER INTERNI.
Při teplotách nad 25°C použít ředidlo 00 742 AUTOREFINISHING SLOW.

Doba zpracovatelnosti směsi při 20°C: 6-8 hodin
Viskozita při 20°C: 18" ISO/DIN 4
Stříkací tryska: 1,4 mm, HVLP: 1,4 mm
Stříkací tlak: 3,5-4 bar. HVLP: 2-2,5 bar
Počet nástřiků: 2
Doporučená tloušťka vrstvy: 50-60 µ

Vydatnost: 1 l směsi = 6,5-8 m^2 při 50 µ
1 kg směsi = 5,5-7,5 m^2 při 50 µ
DIR 2004/42/CE: Krycí laky IIB/d – VOC 420 g/l. Produkt pripravený k použití VOC < 530 g/l.

SUŠENÍ
Sušení na vzduchu při 20°C:
Zpracovatelnost: 4-6 hod.
Kompletní proschnutí: 48 hodin

Urychlené sušení:
Po 20 min. odvětrání při 20°C
30 min. při 60 °C
20 min. při 70°C

POZNÁMKA:
Pro urychlení vytvrzení v zimě, přidat 5% (max.) 09 170 SPEED ACRYL.
Při technologii "mokré na mokré" s tužidlem 29 340, musí být směs nastříkána během 1 hodiny.
S tužidlem 00 450 ISOFAN COMPONENTE B MS-50 se doba zpracovatelnosti směsi prodlouží na 3 hodiny při 20°C.

TECHNICKÉ ÚDAJE:
Viskozita při dodání při 20°C: 20" ± 5" ISO/DIN 8
Měrná hmotnost při 20°C: 1,000 - 1,250 g/ml.

Technický list č. 370-D
Revize: 12/2007

Zveřejněné údaje jsou výsledkem důkladně prověřených pokusů a odráží se v nich poslední a nejvyšší stav našich znalostí. Tyto údaje jsou zveřejňovány pouze k čistě informativním účelům a nezavazují naši společnost a rovněž nemohou být důvodem k reklamacím jakéhokoliv druhu v souvislosti s a použitím popsaných produktů. Kromě jiného i proto, že podmínky použití těchto produktů nepodléhají naší kontrole.