



PORADUR 2K Pleo TX	
PORADUR 2K Pleo Tx on kaksikomponenttinen Hiontapohjamaali paksukalvo-ominaisuudella, jonka johdosta maalia voi käyttää lähes ruiskukittinä. Erikoisihartsien ansiosta maali säilyttää kuivuaaankin elastisuutensa, mutta on siitä huolimatta helppoa hioa. Maalin vähäinen kutistuminen kuivuaaankin pienentää lisätyön tarvetta. Hiontapohjamaali on korroosiosuojapigmentoitu ja sillä on hyvä tartunta, vaihtelevien pohjamateriaalien kohdalla suosittelemme kuitenkin PORADUR 2K Gardi Korroosiosuojapohjamaalia tartuntamaaliksi. Hiontapohjamaalia ei suositella upotusrasituksen alaisiin kohteisiin.	
Tuote:	Paksukalvopohjamaali
UFI-koodi:	NJ2H-S1AF-7003-434T
Purkkikoot:	1L, 4L, 10L
Sävy:	Vaalean harmaa. Muut värit tarvittaessa.
Kuiva-ainepitoisuus %:	80 % (paino-%)
Kuivakalvon paksuus:	Minimisuositus 45 µm (yksi kerros)
Viskositeettisuositukset:	Sivuilmaruisku tyypillisesti 20-30 s (DIN 4mm 20 °C) Korkeapaineruisku tyypillisesti 35 – 45 s (DIN 4 mm 20 °C)
Levitys:	Korkeapaineruisku, suutin 0,013"-0,019", paine ruiskun mukaan Sivuilmaruisku, yleisesti 1,8-2,2mm suutinkoko ja 3,0-5,0 bar paine
Käyttöaika:	4 tuntia PORADUR H-Ero kovettajalla 2 tuntia PORADUR H-Rapid kovettajalla
Kuivuminen (45 µm, 20 °C):	Kosketuskuiva (pölykuiva): PORADUR H-Ero kovettajalla 1 h (30min) PORADUR H-Rapid kovettajalla 30min (15min)
Pohjatyöt:	Teräspinta: hiekkapuhallus Sa 2 ^{1/2} (ISO 8504-2) Pohjamaali tai täysin kuivunut maalipinta: hionta St2 (ISO 8504-3)
Seossuhde:	PORADUR kovettaja: 4:1 PORADUR ohenne: Suositus max. 5%
Teoreettinen riittoisuus:	n. 13–15 m ² /ltr, ruiskutettuna sileälle alustalle, kalvonpaksuus 45 µm
Käytännön riittoisuus:	Riippuu alustan materiaalista, huokoisuudesta, pintaprofiilin karheudesta ja levitysmenetelmästä
Lämmön kestävyys:	Min. työskentelylämpötilasuositus 4°C (39°F) Kovettuneen maalin lämmönkesto (hetkellinen), 235°C (455°F)
Leimahduspiste/syttymispiste:	+ 25 °C (77°F) / T2 370°C (698°F)
Sammutustapa:	Vesi, pulveri, vaahto, CO ₂
Ympäristö / jätteet:	Noudatetaan alueellisia säännöksiä ja lakeja. Ks. käyttöturvallisuustiedote
VOC:	< 420 g/ltr (maalauvalmis seos)
Varastointi:	24 kk suljetuissa astioissa normaaleissa varastotiloissa

Teknisen ohjeen tiedot ovat ohjearvoja, jotka perustuvat laboratoriokokeisiin ja käytännön tuloksiin. Varaamme oikeuden päivittää näitä ohjearvoja teknisten vaatimusten muuttuessa ja kehittyessä. PoraColors Oy ei vastaa maalaustyöstä, joka on riippuvainen vallitsevista olosuhteista, välineistä ja esikäsittelystä. Tuote on tarkoitettu ammattikäyttöön, lisätietoja saa tarvittaessa Tekniseltä osastolta.