



SCHEDA TECNICA - STAMPA DIGITALE - RETRORIFLETTENTE  
**NIKKALITE R85 I20**

Prodotto costituito da un film multistrato con spessore compreso tra 140  $\mu\text{m}$  e 160  $\mu\text{m}$ , ricoperto da un adesivo sensibile alla pressione. Il film è composto da microsfere di vetro racchiuse in una resina acrilica flessibile. Destinato alla stampa ink-jet a base solvente, eco-solvente, latex e UV. Finitura bianca lucida.

### **CARATTERISTICHE DEL FILM:**

#### Valori indicativi

- Spessore totale ( $\mu\text{m}$ ): 140 - 160
- Coefficiente di Retroriflessione (prodotto non stampato, non plastificato):

Angolo d'osservazione	0,20°			0,33°			0,5°			2,00°		
Angolo d'incidenza	5°	30°	40°	5°	30°	40°	5°	30°	40°	5°	30°	40°
Bianco*	104	70	38	83	63	36	53	50	-	12	9,4	8,1

\*L'unità è cd/lux/m<sup>2</sup>.

### **COMPATIBILITÀ GENERALI DELLE STAMPANTI:**

	Solvente	Eco-Solvente	Latex	UV
<b>NIKKALITE R85 I20</b>	✓	✓	✓	✓

### **PROTEZIONE:**

- Carta PE siliconata.

### **ADESIVO:**

- Adesivo sensibile alla pressione.

## **GUIDA PER L'UTENTE:**

- Film per taglio e stampa digitale.
- Prerequisito prima della stampa: accertarsi delle buone condizioni dell'attrezzatura di stampa.
- Asciutto al tatto in meno di 10 minuti, a seconda della stampante usata.
- La durata ottimale di essiccazione degli inchiostri è di minimo 24 ore.
- Temperatura raccomandata per la posa: da +15 °C a +25 °C.
- Se i supporti sono verniciati, applicare esclusivamente su superfici con verniciatura originale e integra. In caso di vernice non originale e/o danneggiata, la posa e la rimozione sono a discrezione/rischio dell'utente.

## **RACCOMANDAZIONI:**

- È consigliabile la realizzazione di un test preliminare della compatibilità della stampa con il prodotto prima di qualsiasi avvio della produzione.
- Per tutti i rivestimenti, la durata ottimale di essiccazione degli inchiostri è di minimo 24 ore.
- L'aspetto delle stampe può essere modificato / migliorato / protetto con la laminazione V750. Pour les impressions UV, protéger avec la plastification VCR750.

*L'utilizzo di una plastificazione di protezione può influire notevolmente sulle proprietà riflettenti del film.*

## **STOCCAGGIO:**

- Shelf life (prima dell'uso):

1 anno se conservato nel suo imballaggio di origine non aperto, appeso in posizione orizzontale grazie alle sue flange di sospensione di plastica, ad una temperatura compresa tra 20 °C e 30 °C e tra il 30 % e 80 % di umidità relativa.

## **DURABILITÀ:**

- Esposizione verticale all'esterno:  
non stampato, senza laminazione: 7 anni.

### **NOTE:**

La grande diversità dei supporti per applicazione e le continue innovazioni fanno sì che l'utente debba verificare l'attitudine del prodotto per l'applicazione cui intende destinarlo.

Tutte le informazioni pubblicate si basano su misure regolarmente effettuate in laboratorio. Tuttavia, tutte le informazioni non costituiscono una garanzia intangibile. Il venditore declina ogni responsabilità per tutti i danni indiretti e potrà essere ritenuto responsabile solo per importi non eccedenti il valore dei suoi prodotti. Tutte le nostre specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Le schede tecniche sono aggiornate automaticamente sul nostro sito [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).